

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4125 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท่าพญา - ทุ่งยาว ระหว่าง กม.4+200 - กม.5+730
 ระยะเวลา 1.530 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 28 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสตูล/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ 0.60 ม.)	ม.	48.000	69.97	3,358.56	1.2939	90.53	4,345.64
2	2. งานขุดไสผิวทางเดิม ลึก 10 ซม. (MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK)	ตร.ม.	12,890.000	26.59	342,745.10	1.2939	34.40	443,477.88
3	3. งานดิน (EARTHWORK) 3.1 งานถางป่าและขุดต่อ 3.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	21,400.000	1.69	36,166.00	1.2939	2.18	46,795.18
4	3.2 งานตัดคั่นทาง (ROADWAY EXCAVATION) 3.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	4,990.000	44.54	222,254.60	1.2939	57.63	287,575.22
5	3.2.2 งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION)	ลบ.ม.	100.000	48.99	4,899.00	1.2939	63.38	6,338.81

ธนต์ถ์ รามแก้ว

08 พฤศจิกายน 2563 13:59:27

หน้า 1 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4125 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท่าพญา - ทุ่งยาว ระหว่าง กม.4+200 - กม.5+730
 ระยะเวลา 1.530 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 28 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสตูล/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	3.2.3 งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) 3.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ลบ.ม.	100.000	48.99	4,899.00	1.2939	63.38	6,338.81
7	3.3.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	1,225.000	289.87	355,090.75	1.2939	375.06	459,451.92
8	3.3.2 งานวัสดุถมเพื่อการระบายน้ำบริเวณคอสะพาน (POROUS BACKFILL) 3.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)	ลบ.ม.	10.000	748.38	7,483.80	1.2939	968.32	9,683.28
9	3.4.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A) 4. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ลบ.ม.	1,150.000	323.44	371,956.00	1.2939	418.49	481,273.86
10	4.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 4.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	1,140.000	331.44	377,841.60	1.2939	428.85	488,889.24

ธนต์ถ์ รามแก้ว

08 พฤศจิกายน 2563 13:59:27

หน้า 2 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4125 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท่าพญา - ทุ่งยาว ระหว่าง กม.4+200 - กม.5+730
 ระยะเวลา 1.530 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 28 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสตูล/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	4.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
11	4.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	2,700.000	722.34	1,950,318.00	1.2939	934.63	2,523,516.46
12	4.3 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่หนา 10 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. THICK)	ตร.ม.	13,350.000	14.01	187,033.50	1.2939	18.12	242,002.64
	5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	5.1 งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)							
13	5.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	18,700.000	31.16	582,692.00	1.2939	40.31	753,945.17
14	5.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT)	ตร.ม.	19,000.000	13.67	259,730.00	1.2939	17.68	336,064.64
	5.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							

ธนต์ถ์ รามแก้ว

08 พฤศจิกายน 2563 13:59:27

หน้า 3 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4125 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท่าพญา - พุ่งยาว ระหว่าง กม.4+200 - กม.5+730

ระยะทาง 1.530 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 28 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงสตูล/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
15	5.2.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK)	ตร.ม.	18,700.000	235.59	4,405,533.00	1.2939	304.82	5,700,319.14
16	5.2.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK) 6. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 6.1 งานสะพานคอนกรีต (CONCRETE BRIDGES) 6.1.1 งานขยายความกว้างสะพานเดิม (WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY)	ตร.ม.	19,000.000	235.59	4,476,210.00	1.2939	304.82	5,791,768.11
17	6.1.1.1 งานขยายความกว้างสะพานเดิม กม.5+287 จาก 8.00 ม. ไปยัง 12.00 ม. (WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY AT STA.5+287 FROM 8.00 M. TO 12.00 M.)	แห่ง	1.000	717,608.95	717,608.95	1.2327	884,596.55	884,596.55

ธนต์ถ์ รามแก้ว

08 พฤศจิกายน 2563 13:59:27

หน้า 4 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4125 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท่าพญา - ทุ่งยาว ระหว่าง กม.4+200 - กม.5+730
 ระยะทาง 1.530 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 28 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสตูล/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
18	6.2 5.1(8.4) เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงขนาด 0.40 ม. x 0.40 ม. (P.C. PILE, 0.40 M. x 0.40 M)	ม.	192.000	1,501.18	288,226.56	1.2327	1,850.50	355,296.88
19	6.3 งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 2 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 2)	ม.	56.000	3,854.80	215,868.80	1.2939	4,987.72	279,312.64
	7. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	7.1 งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)							
20	7.1.1 งานคอนกรีตป้องกันเชิงลาดบริเวณคอสะพาน (CONCRETE SLOPE PROTECTION) (DWG. NO. SP-102)	ตร.ม.	300.000	358.62	107,586.00	1.2939	464.01	139,205.52
	7.2 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)							

ธนต์ รัมแก้ว

08 พฤศจิกายน 2563 13:59:27

หน้า 5 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4125 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท่าพญา - ทุ่งยาว ระหว่าง กม.4+200 - กม.5+730
 ระยะเวลา 1.530 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 28 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสตูล/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	7.2.1 กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับท่อกลมคอนกรีตเหล็กเสริม (กำแพงปีก) (R.C.HEADWALL FOR R.C.PIPE CULVERT (WING WALL)) 7.2.1.1 กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีต 1-Ø 1.00 ม. (CONCRETE HEADWALL FOR R.C.P. 1-Ø 1.00 M.)	แห่ง	6.000	9,928.12	59,568.72	1.2939	12,845.99	77,075.96
22	7.2.2 รางระบายน้ำด้านข้าง (SIDE DITCH LINING) 7.2.2.1 รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II) (DWG.NO.DS-201)	ตร.ม.	640.000	234.12	149,836.80	1.2939	302.92	193,873.83
23	7.3 งานปลูกหญ้า (SODDING) 7.3.1 งานปลูกหญ้าแบบเป็นแถบ (STRIP SODDING) (DWG.NO.SP - 101)	ตร.ม.	3,000.000	10.00	30,000.00	1.2939	12.93	38,817.00

ธนต์ถ์ รามแก้ว

08 พฤศจิกายน 2563 13:59:27

หน้า 6 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4125 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท่าพญา - ทุ่งยาว ระหว่าง กม.4+200 - กม.5+730
 ระยะเวลา 1.530 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 28 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสตูล/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	7.4 งานดินคลุมผิว และดินเหนียว (TOPSOIL AND CLAY)							
24	7.4.1 งานดินคลุมผิว (TOP SOIL)	ลบ.ม.	300.000	213.56	64,068.00	1.2939	276.32	82,897.58
	7.5 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL)							
25	7.5.1 ราวกันอันตราย W-BEAM หนา 3.2 มม. (W - BEAM GUARDRAIL (THICKNESS 3.2 MM.)	ม.	100.000	980.12	98,012.00	1.2939	1,268.17	126,817.72
	7.6 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
26	7.6.1 เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW))	ตร.ม.	100.000	308.34	30,834.00	1.2939	398.96	39,896.11
27	7.6.2 เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE))	ตร.ม.	460.000	308.34	141,836.40	1.2939	398.96	183,522.11
	8. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)							

ธนต์ถ์ รามแก้ว

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4125 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท่าพญา - พุ่งยาว ระหว่าง กม.4+200 - กม.5+730
 ระยะทาง 1.530 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 28 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสตูล/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
28	8.1 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	เหมาจ่าย	1.000	13,058.01	13,058.01	1.2939	16,895.75	16,895.75
รวมราคากลาง								19,999,993.65

ธนต์ถ์ รามแก้ว

08 พฤศจิกายน 2563 13:59:27

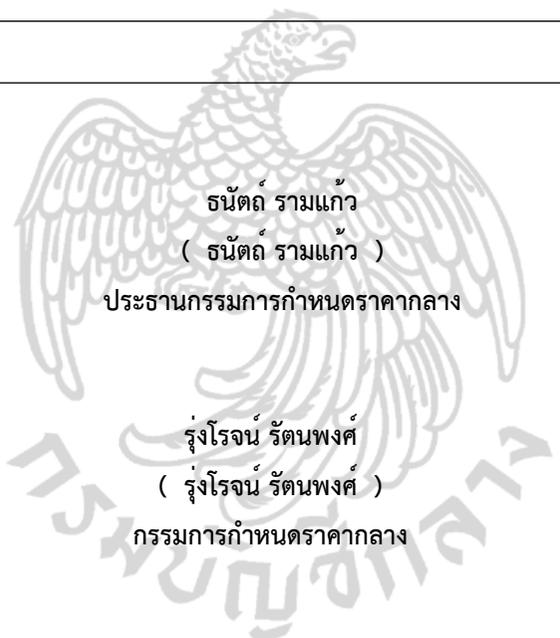
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4125 ตอนควบคุม 0100 ตอน ท่าพญา - ทุ่งยาว ระหว่าง กม.4+200 - กม.5+730
ระยะทาง 1.530 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 28 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงสตูล/กรมทางหลวง



ธนิตล์ รัมแก้ว
(ธนิตล์ รัมแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

รุ่งโรจน์ รัตน์พงศ์
(รุ่งโรจน์ รัตน์พงศ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยเทพ สาครวิเศษ

(ชัยเทพ สาครวิเศษ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุชาติ เขาวนเสฏฐกุล
(สุชาติ เขาวนเสฏฐกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธนิตล์ รัมแก้ว

08 พฤศจิกายน 2563