

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคุ่ม 1201

ตอน นาวาง-ห้วยยอด ที่ กม.1061+355 และ ที่ กม.1067+100 ปริมาณงาน 2 แห่ง

โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคุ่ม 1201

ตอน นาวาง-ห้วยยอด ที่ กม.1061+355 และ ที่ กม.1067+100 ปริมาณงาน 2 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตรัง / กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคาถัวเฉลี่ย
	1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
1.1	1.1	งานรื้อ BARRIER CURB & GUTTER เดิม	ม.	510.000	46.89	23,913.90	1.3800	64.70	33,001.18
	2	งานดิน (EARTHWORK)							
	2.1	งานถมป่าและขุดต่อ							
3.1	2.1.1	งานถมป่าและขุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,200.000	1.74	2,088.00	1.3800	2.40	2,081.44
	2.2	งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
4.1	2.2.1	งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1,080.000	45.95	49,626.00	1.3800	63.41	68,483.88
	2.3	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
5.1	2.3.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	350.000	154.90	54,215.00	1.3800	213.76	74,816.70
	2.4	งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)							
6.1	2.4.1	งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	240.000	277.24	66,537.60	1.3800	382.59	91,821.88
6.2	3	งานตัดขอบผิวทาง (EDGE CUT) 10 CM. THICK	ม.	724.000	22.82	16,521.68	1.3800	31.49	22,799.91
	4	งานรองพื้นทางและพื้นที่ทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
8.1	4.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
	4.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุผสม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	262.000	285.24	74,732.88	1.3800	393.63	103,131.37
	4.2	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
9.1	4.2.1	งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	375.000	519.35	194,756.25	1.3800	716.70	268,763.62

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1201

ตอน นวาง-ห้วยยอด ที่ กม.1061+355 และ ที่ กม.1067+100 ปริมาณงาน 2 แห่ง

โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1201

ตอน นวาง-ห้วยยอด ที่ กม.1061+355 และ ที่ กม.1067+100 ปริมาณงาน 2 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตรัง / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
	5	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	5.1	งานไพรมโค้ท และแทคโค้ท (PRIME COAT & TACK COAT)							
11.1	5.1.1	งานลาดแอสฟัลต์ไพรมโค้ท (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก)	ตร.ม.	2,060.000	28.99	59,719.40	1.3800	40.00	82,412.77
11.2	5.1.2	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ท (TACK COAT)	ตร.ม.	2,060.000	13.26	27,315.60	1.3800	18.29	37,695.52
	5.2	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
12.1	5.2.1	งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	1,966.000	193.31	380,047.46	1.3800	266.76	524,465.49
12.2	5.2.2	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	2,060.000	192.35	396,241.00	1.3800	265.44	546,812.58
	6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	6.1	งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)							
	6.1.1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.DITCH)							
15.1	6.1.1.1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ A (R.C.DITCH TYPE A) (DWG.NO.DS-406)	ม.	30.000	4,509.50	135,285.00	1.3800	6,223.11	186,693.30
	6.2	งานขอบคันหินรางต้นคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER)							
16.1	6.2.1	ขอบคันหินรางต้น (BARRIER CURB AND GUTTER) (DWG.NO.RS - 508)	ม.	429.000	604.80	259,459.20	1.3800	834.62	358,053.69
	6.3	งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS)							
17.1	6.3.1	แผ่นป้ายจราจร (SIGN PLATE) (DWG.NO.RS-101)	ตร.ม.	7.420	5,596.20	41,523.80	1.3800	7,722.75	57,302.84
	6.3.2	เสาป้าย (SIGN POST)							
18.1	6.3.2.1	เสาป้ายคอนกรีตขนาด 0.12 x 0.12 ม. (R.C.SIGN POST 0.12 x 0.12 M.)	ม.	49.000	391.34	19,175.66	1.3800	540.04	26,462.41

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1201

ตอน นาวง-ห้วยยอด ที่ กม.1061+355 และ ที่ กม.1067+100 ปริมาณงาน 2 แห่ง

โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมาทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1201

ตอน นาวง-ห้วยยอด ที่ กม.1061+355 และ ที่ กม.1067+100 ปริมาณงาน 2 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตรัง / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
	6.4	งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)							
19.1	6.4.1	เสาไฟฟ้าแบบกิ่งสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250,400 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITHHIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250, 400 WATTS, CUT - OFF) (DWG.NO MD-601)	ต้น	30.000	39,830.96	1,194,928.80	1.3800	54,966.72	1,649,001.74
19.2	6.4.2	งาน 9.00 M. TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS TO BE REMOVE AND RELOCATION	ต้น	2.000	14,879.02	29,758.04	1.3800	20,533.04	41,066.09
20.1	6.5.1	งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	605.000	289.09	174,899.45	1.3800	398.94	241,361.24
21.1	7.1	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	ชุด	2.000	2,430.24	4,860.48	1.3800	3,353.73	6,707.46
	8	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด							289,500.00
								TOTAL	4,713,235.11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ตั้งก่อสร้างจ้างเหมาทำการปรับปรุงแก้ไขถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1201 ตอน นาวาง-ห้วยยอด ที่ กม.1061+355 และ ที่ กม.1067+100

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ปริมาณงาน 2 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประเภทโครงการ/งานก่อสร้าง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานหรือโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานหรือ BARRIER CURB & GUTTER เดิม 2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานวางป่าและชุดต่อ 2.1.1 งานวางป่าและชุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING) 2.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 2.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 2.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 2.3.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 2.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)	ม.	510.000	46.89	23,913.90	1.3800	64.70	33,001.18
2		ตร.ม.	1,200.000	1.74	2,088.00	1.3800	2.40	2,881.44
3		ลบ.ม.	1,080.000	45.95	49,626.00	1.3800	63.41	68,483.88
4		ลบ.ม.	350.000	154.90	54,215.00	1.3800	213.76	74,816.70

อมรรัตน์ พามา

30 มกราคม 2562 11:36:44

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างทางเชื่อมท่าอากาศยานท่าอากาศยานปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1201 ตอน นาวง-ห้วยยอด ที่ กม.1061+355 และ ที่ กม.1067+100

ปริมาณงาน : 2 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงตรง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.4.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	240.000	277.24	66,537.60	1.3800	382.59	91,821.88
6	3. งานตัดขอบผิวทาง (EDGE CUT) 10 CM. THICK 4. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 4.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ม.	724.000	22.82	16,521.68	1.3800	31.49	22,799.91
7	4.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 4.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	262.000	285.24	74,732.88	1.3800	393.63	103,131.37
8	4.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 5.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)	ลบ.ม.	375.000	519.35	194,756.25	1.3800	716.70	268,763.62
9	5.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	2,060.000	28.99	59,719.40	1.3800	40.00	82,412.77

อมรรัตน์ พามา

30 มกราคม 2562 11:36:44

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

จัดก่อสร้างจ้างเหมาทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคูม 1201 ตอน นววง-ห้วยยอด ที่ กม.1061+355 และ ที่ กม.1067+100

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ปรับปรุงงาน 2 แห่ง โดยวิธีตัดเลือก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตรัง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	5.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แตกโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	2,060.000	13.26	27,315.60	1.3800	18.29	37,695.52
11	5.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 5.2.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	1,966.000	193.31	380,047.46	1.3800	266.76	524,465.49
12	5.2.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 6. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 6.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 6.1.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.DITCH)	ตร.ม.	2,060.000	192.35	396,241.00	1.3800	265.44	546,812.58

อมรรัตน์ พามา

30 มกราคม 2562 11:36:44

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

จัดก่อสร้างจ้างเหมาทำการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคูม 1201 ตอน นววง-ห้วยยอด ที่ กม.1061+355 และ ที่ กม.1067+100

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ปริมาณงาน 2 แห่ง โดยวิธีตัดเลือก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตรัง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	6.1.1.1 วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ A (R.C.DITCH TYPE A) (DWG.NO.DS-406) 6.2 งานขอบคันหินรางตั้งต้นคอนกรีต (CONCRETE CURB AND GUTTER)	ม.	30.000	4,509.50	135,285.00	1.3800	6,223.11	186,693.30
14	6.2.1 ขอบคันหินรางตั้ง (BARRIER CURB AND GUTTER) (DWG.NO.RS - 508) 6.3 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS)	ม.	429.000	604.80	259,459.20	1.3800	834.62	358,053.69
15	6.3.1 แผ่นป้ายจราจร (SIGN PLATE) (DWG.NO.RS-101) 6.3.2 เสาป้าย (SIGN POST)	ตร.ม.	7.420	5,596.20	41,523.80	1.3800	7,722.75	57,302.84
16	6.3.2.1 เสาป้ายคอนกรีตขนาด 0.12 x 0.12 ม. (R.C.SIGN POST 0.12 x 0.12 M.) 6.4 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)	ม.	49.000	391.34	19,175.66	1.3800	540.04	26,462.41

อมรรัตน์ พามา

30 มกราคม 2562 11:36:44

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานหนักการปรับปรุงเกาะกลางถนน ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1201 ตอน นาง-พวยยอด ที่ กม.1061+355 และ ที่ กม.1067+100

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ปริมาณงาน 2 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก
แขวงทางหลวงตรง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
17	6.4.1 เสาไฟฟ้าแบบกิ่งสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250,400 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250, 400 WATTS, CUT - OFF) (DWG.NO MD-601)	ต้น	30.000	39,830.96	1,194,928.80	1.3800	54,966.72	1,649,001.74
18	6.4.2 งาน 9.00 M. TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS TO BE REMOVE AND RELOCATION	ต้น	2.000	14,879.02	29,758.04	1.3800	20,533.04	41,066.09
19	6.5 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 6.5.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE) 7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างกรก่อสร้ง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	ตร.ม.	605.000	289.09	174,899.45	1.3800	398.94	241,361.24

อมรรัตน์ พามา

30 มกราคม 2562 11:36:44

