

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างกำแพงกันดินโครงการขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4077 ตอนควบคุม 0101 ตอน ยะทา - บำจ และตอนควบคุม 0102 ตอน บำจ - บันนังस्ता ระหว่าง กม.6+850 - กม.7+050

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : บริษัท อีสท์ อีช จำกัด
 ปรึกษา/ออกแบบ : บริษัท อีสท์ อีช จำกัด

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) 2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานขุดและถมดิน	ตร.ม.	550.000	14.94	8,217.00	1.3777	20.58	11,320.56
2	2.1.1 งานขุดและถมดิน (CLEARING AND GRUBBING) 3. งานดิน (EARTHWORK) 3.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ตร.ม.	2,365.000	3.55	8,395.75	1.3777	4.89	11,566.82
3	3.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 4. งานดิน (EARTHWORK) 4.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ลบ.ม.	690.000	44.54	30,732.60	1.3777	61.36	42,340.30

กาญจนา ชลารัตน์

19 สิงหาคม 2563 10:36:42

นางสาวโสภพร ละอองสม

นายช่างโยธาอาวุโส

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรพันธ์)

วิศวกรโยธาอาวุโส

นางสาว

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : **จ้างก่อสร้างกำแพงโครงการก่อสร้างขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4077 ตอนควบคุม 0101 ตอน ยะหา - บาจ และตอนควบคุม 0102 ตอน บาจ - บ้านนังस्ता ระหว่าง กม.6+850 - กม.7+050**


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : **บริษัทเลือก**
 ปริมาณงาน 2,460 ตร.ม. โดยวิธีคัดเลือก
 ขบวนการ/งานก่อสร้าง : **แขวงทางหลวงยะลา/กรมทางหลวง**

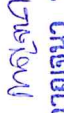
ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	4.1.1 งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION) 5. งานดิน (EARTHWORK) 5.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ลบ.ม.	50.000	48.99	2,449.50	1.3777	67.49	3,374.67
5	5.1.1 งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)) 6. งานดิน (EARTHWORK) 6.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ลบ.ม.	50.000	48.99	2,449.50	1.3777	67.49	3,374.67
6	6.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 7. งานดิน (EARTHWORK) 7.1 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS)	ลบ.ม.	300.000	260.67	78,201.00	1.3777	359.12	107,737.51
7	7.1.1 งานวัสดุคัดเลือก ก. (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	185.000	294.24	54,434.40	1.3777	405.37	74,994.27

กาญจนา ชลรัตน์

19 สิงหาคม 2563 10:36:42


(นางสาวโสภพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส


(นายสุเมศศักดิ์ เพ็ชรณัติ)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ.


(นางสาวกาญจนา ชลรัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างจ้างเหมาโครงการก่อสร้างขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4077 ตอนควนค่อม 0101 ตอน ยะทา - บาง และตอนควนค่อม 0102 ตอน บาง - บั๊นนิ่งस्ता ระหว่าง กม.6+850 - กม.7+050


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : บริษัทเลือก
บริเวณงาน 2,460 ตร.ม. โดยวิธีคัดเลือก
แขวงทางหลวงยะลา/กรมทางหลวง


ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	8. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 8.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 8.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	190.000	294.24	55,905.60	1.3777	405.37	77,021.14
9	9. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 9.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 9.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	215.000	700.94	150,702.10	1.3777	965.68	207,622.28
10	10. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 10.1 งานไพรมโคท และแทคโคท (PRIME COAT & TACK COAT) 10.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรมโคท (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก ไซยาง CSS-1)	ตร.ม.	1,360.000	29.91	40,677.60	1.3777	41.20	56,041.52

กาญจนา ชลรัตน์

19 สิงหาคม 2563 10:36:42


(นางสาวโสภาพร ส่องสม)
นายช่างโยธาอาวุโส


(นายสมศักดิ์ เพ็ชรสมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ


(นางสาวกาญจนา ชลรัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างจ้างเหมาโครงการก่อสร้างขยายทางจราจร ทงหลวงหมายเลข 4077 ตอนควบคุม 0101 ตอน ยะทา - บำจ และตอนควบคุม 0102 ตอน บำจ - บันนังस्ता ระหว่าง กม.6+850 - กม.7+050

หน่วยงานจ้างของโครงการ/งานก่อสร้าง : ปริมาณงาน 2,460 ตร.ม. โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงยะลา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11.1 งานไพรมโคท และแทคโคท (PRIME COAT & TACK COAT) 11.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคท (TACK COAT) 12. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตร.ม.	2,460.000	13.43	33,037.80	1.3777	18.50	45,516.17
12	12.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 12.1.1 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING) 13. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตัน	25.000	1,970.59	49,264.75	1.3777	2,714.88	67,872.04
13	13.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 13.1.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK)	ตร.ม.	1,360.000	239.63	325,896.80	1.3777	330.13	448,988.02

กาญจนา ชลารัตน์

19 สิงหาคม 2563 10:36:42


(นางสาวโสภาพร ละอองส้ม)

นายช่างโยธาอาวุโส


(นายสมศักดิ์ เพ็ชรสมณี)

วิศวกรโยธาอาวุโส

กมลณี

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างจ้างเหมาโครงการก่อสร้างขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4077 ตอนควบคุม 0101 ตอน ยะทา - บาจ และตอนควบคุม 0102 ตอน บาจ - บั๊นนิ่งστα ระหว่าง กม.6+850 - กม.7+050

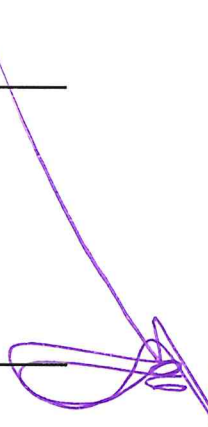
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : บริษัทงาน 2,460 ตร.ม. โดยวิธีคัดเลือก
 : แขวงทางหลวงยะลา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
14	14. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 14.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 14.1.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีตผสมยางพารา หนา 5 ซม. (PARA-ASPHALT CONCRETE 5 CM.) 15. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 15.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.BOX CULVERTS) 15.1.1 งานต่อความยาวท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (EXTENSION OF EXISTING R.C.BOX CULVERTS) 15.1.1.1 งานต่อความยาวท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก กม.7+039 SIZE 3-(3.60 x 3.60) ยาว 4.00 ม. 16. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)	ตร.ม.	2,460.000	292.12	718,615.20	1.3777	402.45	990,036.16
15		ม.	4,000	127,739.67	510,958.68	1.2746	162,816.98	651,267.93

กาญจนา ชลารัตน์

19 สิงหาคม 2563 10:36:42


 (นางสาวโสภาพร ละองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส


 (นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
 วิศวกรสามัญวิศวกร


 (นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างจ้างเหมาโครงการก่อสร้างขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4077 ตอนควบคุม 0101 ตอน ยะทา - บำจ และตอนควบคุม 0102 ตอน บำจ - บ้านนึ่งสตา ระหว่าง กม.6+850 - กม.7+050

หน่วยงานจ้างของโครงการ/งานก่อสร้าง ปริมาณงาน 2,460 ตร.ม. โดยวิธีคิดเลือก

ส่วนของทางหลวงระยะลา/กรมทางหลวง

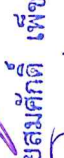
ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	16.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 16.1.1 รางระบายน้ำด้านข้าง (SIDE DITCH LINING) 16.1.1.1 รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II)	ตร.ม.	300.000	235.90	70,770.00	1.3777	324.99	97,499.82
17	17.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 17.1.1 กำแพงกันดิน (RETAINING WALL) 17.1.1.1 กำแพงกันดินแบบที่ 1 (RETAINING WALL TYPE 1B)	ม.	30.000	1,101.30	33,039.00	1.3777	1,517.26	45,517.83
18	18.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 18.1.1 กำแพงกันดิน (RETAINING WALL)							

กาญจนา ชลารัตน์

19 สิงหาคม 2563 10:36:42


(นางสาวโสภพร ละอองสม)

นายช่างโยธาอาวุโส


(นายสมศักดิ์ เพ็ชรมณี)
วิศวกรโยธาอาวุโส


(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างกำแพงกั้นการก่อสร้างขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4077 ตอนควมคม 0101 ตอน ยะหา - บำจ และตอนควมคม 0102 ตอน บำจ - บ้านนึ่งस्ता ระหว่าง กม.6+850 - กม.7+050

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ปริมาณงาน 2,460 ตร.ม. โดยวิธีคัดเลือก
 แขวงทางหลวงยะลา/กรมทางหลวง


ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
18	18.1.1.1 กำแพงกันดินแบบที่ 2 (RETAINING WALL TYPE 2B) (FOR SIDE FILL) 19. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 19.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 19.1.1 งานกำหนดติดตั้งใหม่สำหรับเสาไฟฟ้าเดิม (RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS) (DWG.NO.MD-601)	ม.	20.000	5,483.74	109,674.80	1.3777	7,554.94	151,098.97
19	19.1.1.1 งานกำหนดติดตั้งใหม่สำหรับเสาไฟฟ้าเดิมแบบกึ่ง เดี่ยวสูง 9.00 ม. (RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET) 20. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 20.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ต้น	6.000	16,491.90	98,951.40	1.3777	22,720.89	136,325.34

กาญจนา ชลารัตน์

19 สิงหาคม 2563 10:36:42


 (นางสาวโสภาพร ละองงสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส


 (นายสมศักดิ์ เพ็ชรรมณี)
 วิศวกรโยธาชำนาญงาน


 (นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: งานก่อสร้างกำแพงคอนกรีตขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4077 ตอนควนคูม 0101 ตอน ยะหา - บาจ และตอนควนคูม 0102 ตอน บาจ - บำรุงสตา ระหว่าง กม.6+850 - กม.7+050

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: ปริมาณงาน 2,460 ตร.ม. โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงยะลา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	20.1.1 เสาจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง) (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)) 21. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 21.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 21.1.1 เสาจราจรชนิด	ตร.ม.	65.000	288.98	18,783.70	1.3777	398.12	25,878.30
21	21.1.1 เสาจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีขาว) (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)) 22. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	ตร.ม.	70.000	288.98	20,228.60	1.3777	398.12	27,868.94
22	22.1 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	เหมาจ่าย	1.000	8,794.54	8,794.54	1.3777	12,116.23	12,116.23
รวมราคากลาง								3,295,379.49

กาญจนา ชลารัตน์

19 สิงหาคม 2563 10:36:42


(นางสาวโสภพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส


(นายสมศักดิ์ เพ็ชรมณี)
วิศวกรโยธาอาวุโส
(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

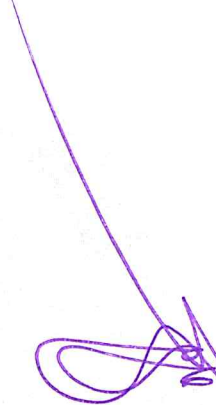
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างกำแพงคอนกรีตขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4077 ตอนควบคุม 0101 ตอน ยะหา - บำจ และตอนควบคุม 0102 ตอน บำจ - บ้านนั้งस्ता ระหว่าง กม.6+850 - กม.7+050
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ปริมณฑล 2,460 ตร.ม. โดยวิธีคัดเลือก
แขวงทางหลวงยะลา/กรมทางหลวง

บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)	3,460,148.46
---	--------------

หมายเหตุ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0408.5/158 ลงวันที่ 5 มกราคม 2548 เรื่องการช่วยเหลือผู้ประกอบการในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ข้อ 3.5 กำหนดให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ปกติ และบวกเพิ่มเป็นค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงาน จำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้


(นางสาวโสภพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส

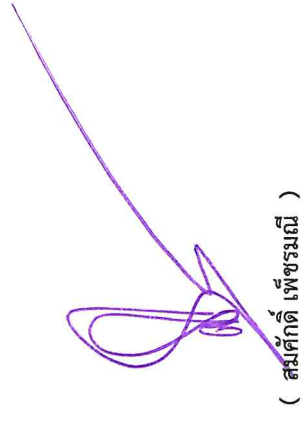

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ฝั่่งก่อสร้างแห่งมาโครงการก่อสร้างขงายทางจรากจร ทางหลวงหมายเลข 4077 ตอนคววมคุม 0101 ตอน ยะทา - บำจุ และตอนคววมคุม 0102 ตอน บำจุ - บำนังสตา ระหวาง กม.6+850 - กม.7+050
ปริมาณงาน 2,460 ตร.ม. โดยวิธีตัดเลือก

หน่วยงานเจ้าขงโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงยะลา/กรมทางหลวง


(สมศักดิ์ เพ็ชรมณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(โสภพร ละอองสม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(กาญจนา ชลารัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ



(นายสมนึก เคียรอุ่น)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงยะลา