

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ่อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ่อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ่อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **13 มี.ค. 2568** เป็นเงิน **10,228,419.28** บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 สุนทร ดำวรรณ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดเทศบาลตำบลวังใหม่
 - 7.2 อนุสรณ์ ชะรินสาร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา
 - 7.3 อมรเทพ พรหมณน้อย กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

อ.ค.ม.ค.



(นายพงศ์ศักดิ์ ติมาน)
 นายกเทศมนตรีตำบลวังใหม่

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เซกาห้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร
 หลัทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เซกาห้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร
 หลัทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลวังใหม่ / เทศบาลตำบลวังใหม่

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
1		งานดิน (EARTHWORK)							
1.1		งานขุดบ่อกำและขุดต่อ	ตร.ม.	10,100.000	3.90	39,390.00	1.3752	53.6	54,169.12
2.1	1.1.1	งานขุดบ่อกำและขุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.						
2.2	1.2	งานถมหินใหญ่ ละเอียด	ลบ.ม.	40,000	621.00	24,840.00	1.3752	853.99	34,159.96
3.1	1.3	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
3.1	1.3.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	2,970.000	58.73	174,428.10	1.3752	80.76	239,873.52
4.1	1.4	งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
4.1	1.4.1	งานดินตัด (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	145,000	22.80	3,306.00	1.3752	31.35	4,546.41
4.1	1.5	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
6.1	1.5.1	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
6.1	1.5.1.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	500,000	921.15	460,575.00	1.3752	1,266.76	633,382.74
7.1	2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
7.1	2.1	งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ ทน.....ชม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCT)	ตร.ม.	10,100.000	15.37	155,237.00	1.3752	21.13	213,481.92
8.1	2.2	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
8.1	2.2.1	งานไหล่ทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	300,000	598.59	179,577.00	1.3752	823.18	246,954.29
9.1	3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
9.1	3.1	ผิวทางบอร์ตันแลนดั้มนาคอนกรีต ทน 0.15 เมตร	ม.	10,000.000	453.68	4,536,800.00	1.3752	623.90	6,239,007.36

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ประเภทราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุจิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร
รหัสทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หนาที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
/ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุจิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร

รหัสทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หนาที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลวังใหม่ / เทศบาลตำบลวังใหม่

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
10.1	3.2	งานผิวทางโปรตต์แลนค้เมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	3.2.1	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	900.000	179.05	161,145.00	1.3752	246.22	221,606.60
10.2	3.2.2	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	100.000	5.00	500.00	1.3752	6.87	687.60
10.3	3.2.3	Longitudinal Joint	ม.	2,000.000	67.24	134,480.00	1.3752	92.46	184,936.89
11.1	4	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
	4.1	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด <input type="checkbox"/> 0.60 ม.	ม.	12.000	1,246.95	14,963.40	1.3752	1,714.80	20,577.66
11.2	4.2	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด <input type="checkbox"/> 0.80 ม.	ม.	20.000	2,070.65	41,413.00	1.3752	2,847.55	56,951.15
11.3	5	งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1.000	19,598.49	19,598.49	1.3752	26,951.84	26,951.84
	6	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							2,051,132.22
TOTAL									10,228,419.28

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคากลางก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพหุเชิง-เขากว้าง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทนทาน 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เทศบาลตำบลวังใหม่/เทศบาลตำบลวังใหม่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน (EARTHWORK) 1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	10,100.000	3.90	39,390.00	1.3752	5.36	54,169.12
2	1.2 งานถมหินใหญ่ คละ 1.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ลบ.ม.	40.000	621.00	24,840.00	1.3752	853.99	34,159.96
3	1.3.1 งานดินคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 1.4 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ลบ.ม.	2,970.000	58.73	174,428.10	1.3752	80.76	239,873.52
4	1.4.1 งานดินตัด (EARTH EXCAVATION) 1.5 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.5.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	145.000	22.80	3,306.00	1.3752	31.35	4,546.41

อมรเทพ พรหมณน้อย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:20:29

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายรุ้ง-เขากว้าง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หน้าที่ 8 ตำบลวังใหม่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลวังใหม่/เทศบาลตำบลวังใหม่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	1.5.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่) 2.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	500.000	921.15	460,575.00	1.3752	1,266.76	633,382.74
6	งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่) 2.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ตร.ม.	10,100.000	15.37	155,237.00	1.3752	21.13	213,481.92
7	2.2.1 งานไหลทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ลบ.ม.	300.000	598.59	179,577.00	1.3752	823.18	246,954.29
8	3.1 ผิวทางโปรตแลนตีเมนตคอนกรีต หนา 0.15 เมตร	ม.	10,000.000	453.68	4,536,800.00	1.3752	623.90	6,239,007.36

อมรเทพ พรหมณ้อย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:20:29

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภควาจากก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชชิง-ซาการอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไท่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หนาที่ 8 ต่ำบดลิ่งใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร วิทยาลัยประภควาตราค่าอเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เทศบาลตำบลวังใหม่/เทศบาลตำบลวังใหม่

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	
9	3.2 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 3.2.1 รอยต่อเมื่อทอดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	900.000	179.05	161,145.00	1.3752	246.22	221,606.60	
10	3.2.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	100.000	5.00	500.00	1.3752	6.87	687.60	
11	3.2.3 Longitudinal Joint	ม.	2,000.000	67.24	134,480.00	1.3752	92.46	184,936.89	
12	4. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 4.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.	ม.	12.000	1,246.95	14,963.40	1.3752	1,714.80	20,577.66	
13	4.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.	ม.	20.000	2,070.65	41,413.00	1.3752	2,847.55	56,951.15	
14	5. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 6. งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	ลบ.ม.	1.000	19,598.49	19,598.49	1.3752	26,951.84	26,951.84	
รวมราคากลาง									10,228,419.28

อมรเทพ พรathamณนอย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:20:29

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพริ้ง-เซกากรอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร โหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หน้าที่ 8 ตีกลับจึงใหม่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ต.วิบูลย์ประชาสรรค์ อ.โคกโพธิ์ไชย จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลวิบูลย์ไชย จ.ขอนแก่น



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

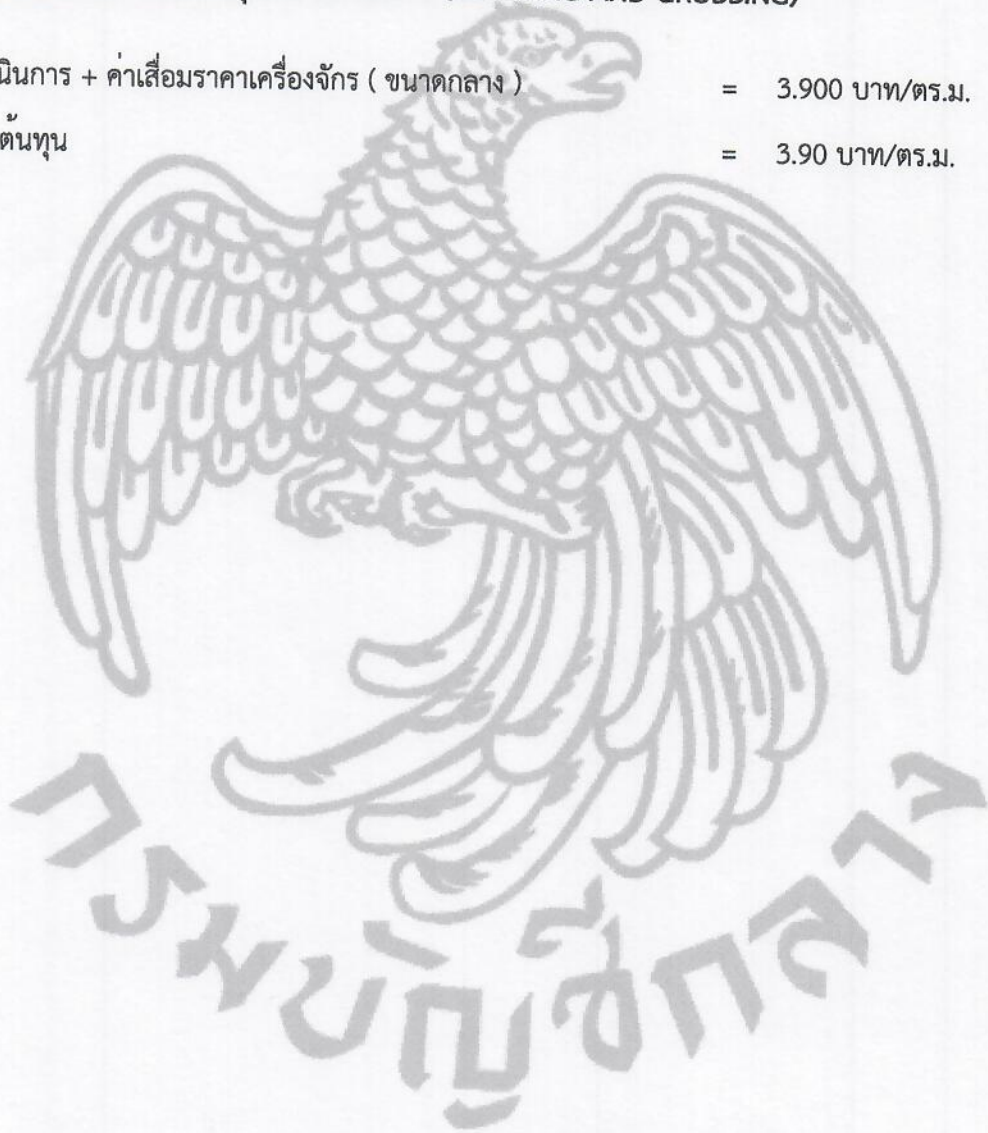
1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1 งานถางป่าและขุดตอ

1.1.1 [2.1(2)]งานถางป่าและขุดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดกลาง) = 3.900 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 3.90 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขากำร้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขากำร้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน (EARTHWORK)

1.2 งานถมหินใหญ่ คละ

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	347.200 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 15.000 กม.	=	71.290 บาท/ลบ.ม.
รวม 418.490 บาท/ลบ.ม.		
ส่วนยวบตัว 418.490×1.400	=	585.886 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75 %)	=	35.122 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	621.00 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

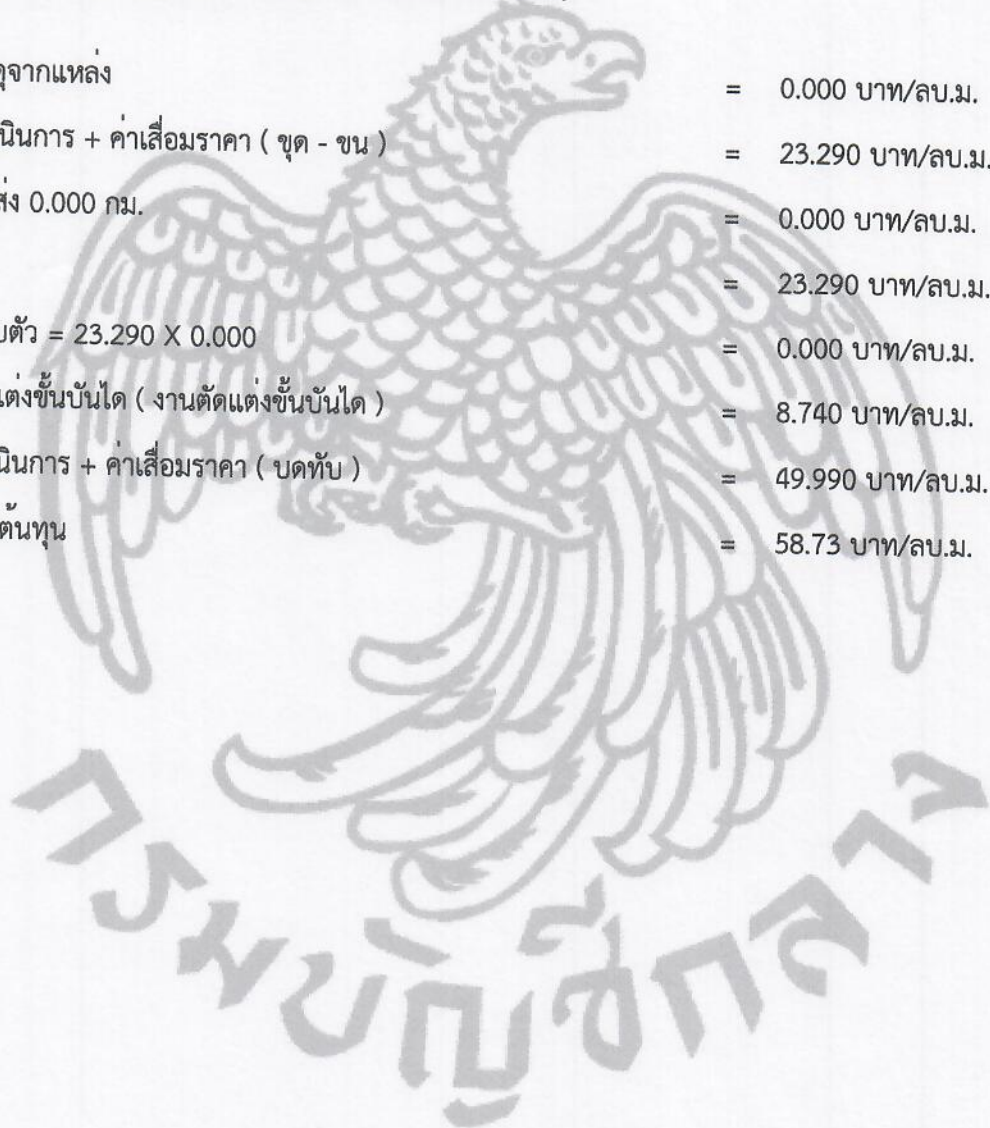
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน (EARTHWORK)

1.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)

1.3.1 [2.3(1)]งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)	=	23.290 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	23.290 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 23.290 X 0.000	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าตัดแต่งชั้นบันได (งานตัดแต่งชั้นบันได)	=	8.740 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	49.990 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	58.73 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชชิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชชิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน (EARTHWORK)

1.4 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)

1.4.1 [2.2(1)]งานดินตัด (EARTH EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ตัก)	=	8.960 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง 0.000 กม.	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	8.960 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 0.000 X 8.960	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดิน - ขุดตัด)	=	22.800 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	22.80 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน (EARTHWORK)

1.5 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.5.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

1.5.1.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	= 574.770 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 15.000 กม.	= 56.420 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 631.190 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 631.190×1.40	= 883.666 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (บดทับ) $\times 0.75$	= 37.492 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $883.666 + 37.492$	= 921.158 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 921.15 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

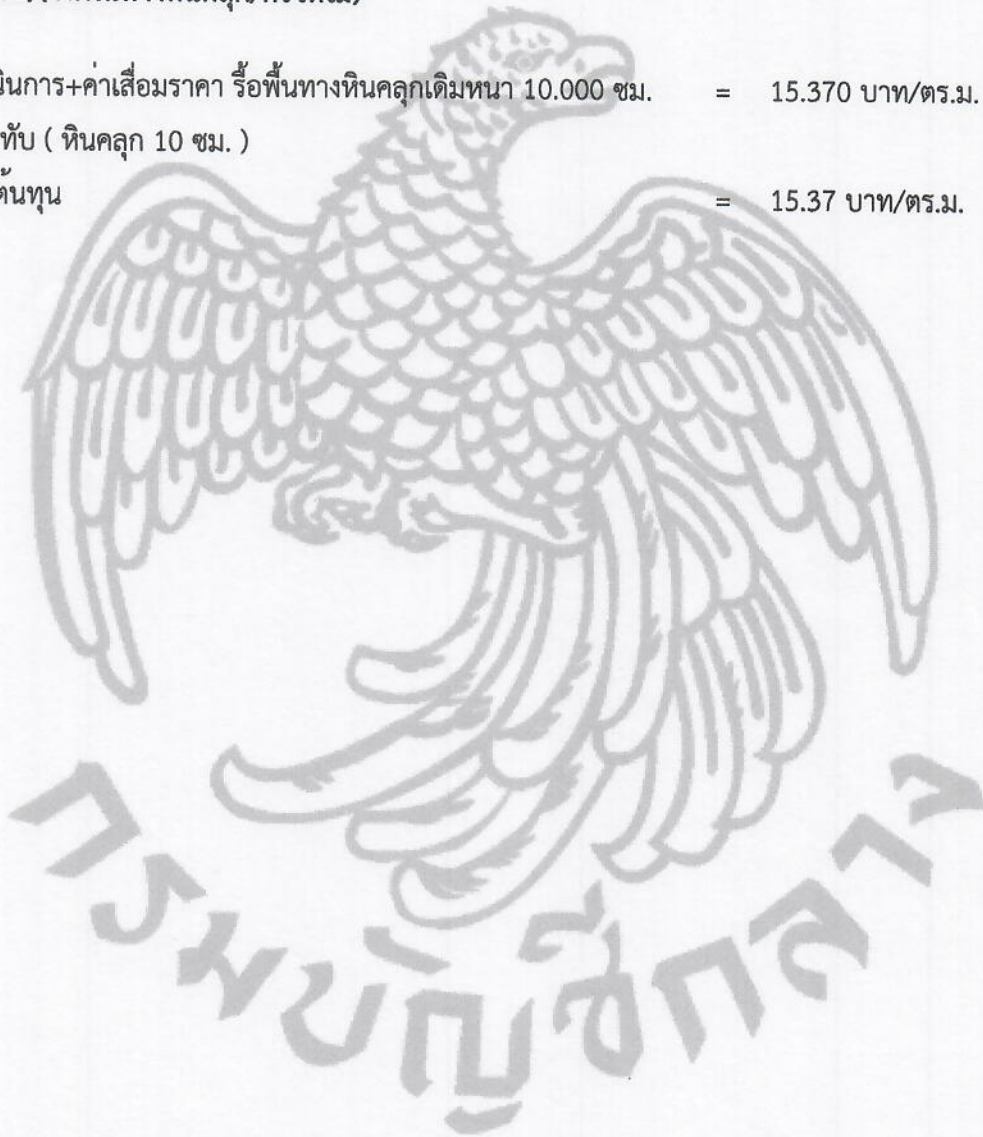
2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.1 [3.5]งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10.000 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE)(ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา รื้อพื้นทางหินคลุกเดิมหนา 10.000 ซม. = 15.370 บาท/ตร.ม.

แล้วบดทับ (หินคลุก 10 ซม.)

ค่างานต้นทุน = 15.37 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร โหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร โหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)

2.2.1 [3.2(1)]งานโหล่ทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

ค่าวัสดุจากปากไม้ (รวมค่าตัด)	=	261.120 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 15.000 กม.	=	56.420 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	317.540 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 317.540×1.50	=	476.310 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม (Blend))	=	26.190 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	96.090 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $476.310 + 26.190 + 96.090$	=	598.590 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	598.59 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร

ตามแบบมาตรฐานเลขที่ ท1-01 Panel Size 5.000 x 10.000 ม.

ปริมาณงานพื้นที่ผิวคอนกรีตทั้งโครงการ 10,000.000 ตร.ม.

ค่าคอนกรีต 7.500 ลบ.ม. @ 2,580.000 = 19,350.000 บาท

ค่าขนส่ง 17.000 กม. = 7.500 x 63.710 = 477.825 บาท

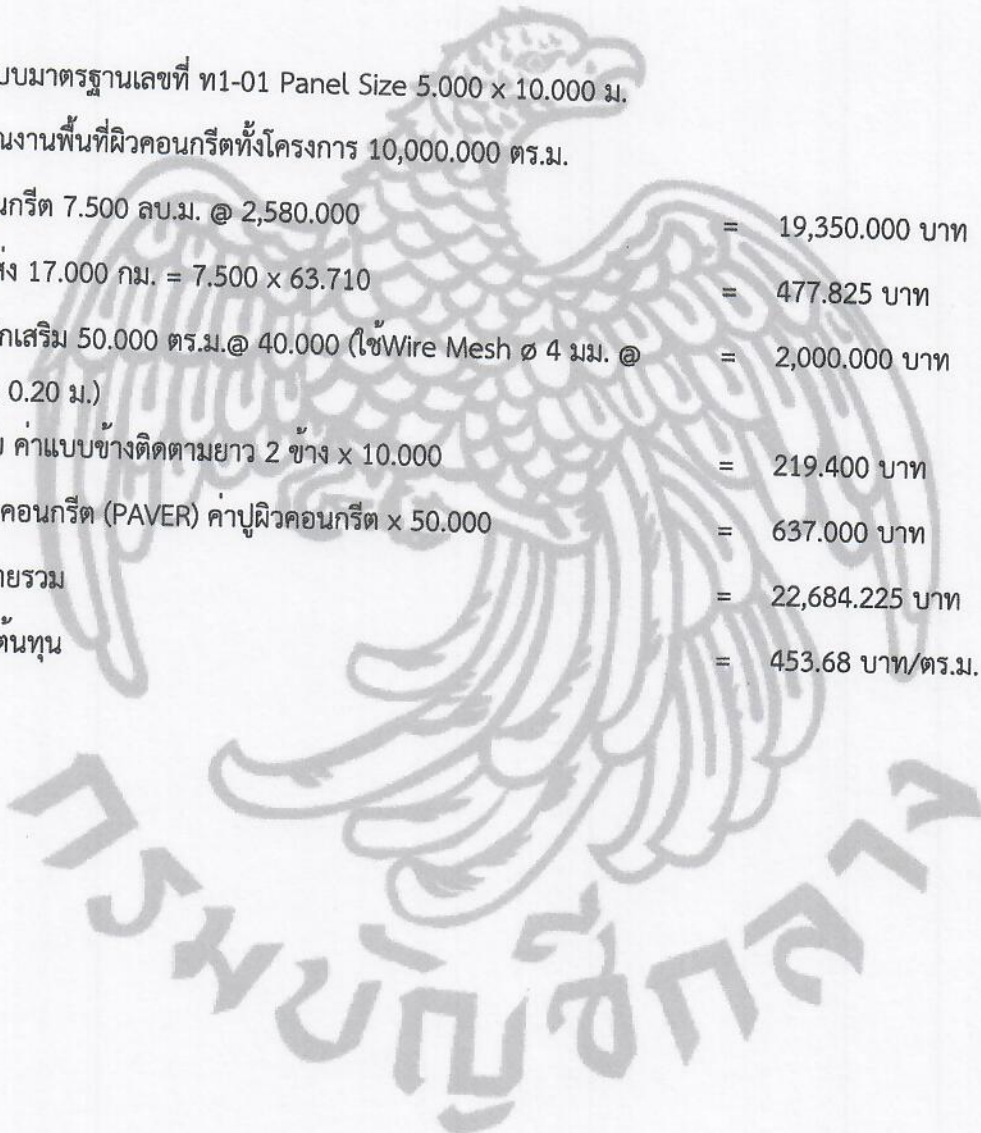
ค่าเหล็กเสริม 50.000 ตร.ม. @ 40.000 (ใช้ Wire Mesh \varnothing 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.) = 2,000.000 บาท

ค่าแบบ ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง x 10.000 = 219.400 บาท

ค่าปูผิวคอนกรีต (PAVER) ค่าปูผิวคอนกรีต x 50.000 = 637.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 22,684.225 บาท

ค่างานต้นทุน = 453.68 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชชิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชชิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.2 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.2.1 [4.9(3)]รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 5.000 ม.

ค่าเหล็ก 18.550 กก. @ 29.310 (บาท/ตัน)	=	543.515 บาท
ค่าตัด JOINT และหยอดคาง 5.000 ม. ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดคาง	=	123.750 บาท
ค่าสี + จาระบี 17.000 ชุด @ 4.000	=	68.000 บาท
JOINT SEALER 2.000 ลิตร @ 45.000	=	90.000 บาท
แผ่นพลาสติก 5.000 ม. @ 14.000	=	70.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	895.265 บาท
ค่างานต้นทุน = 895.26 / 5.00	=	179.05 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.2 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.2.2 [4.9(2)]รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 5.000 ม.		
ค่าเหล็ก 18.550 กก. @ 29.310 (บาท/ตัน) /1,000	=	543.700 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี 17.000 ชุด @ 4.000	=	68.000 บาท
JOINT FILLER 0.750 ตร.ม. @ 110.000	=	82.500 บาท
JOINT SEALER 3.130 ลิตร @ 45.000	=	140.850 บาท
ค่าหยอดยาง 5.000 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต)	=	79.100 บาท
แผ่นพลาสติก 5.000 ม. @ 14.000	=	70.000 บาท
ไม้แบบ 0.750 ตร.ม. @ 378.185	=	283.638 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม 5.000	=	1,267.788 บาท
ค่างานต้นทุน 1,267.78 / 5.00	=	5.00 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ่อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ่อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.2 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.2.3 Longitudinal Joint

คิดจากความยาว 10.000 ม.

ค่าเหล็ก Tie Bar 8.880 กก. @ 22.520 = 199.977 บาท

ค่าตัด Joint และหยอดยาง 10.000 ม. @ ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต = 247.500 บาท

และหยอดยาง

ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต 5.000 ลิตร @ 45.000 = 225.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 672.477 บาท

ค่างานต้นทุน = 67.24

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

4.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.

ชุดดิน 1.840 ลบ.ม. @ 56.830	= 104.567 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 757.010 บาท/ม.
ค่าขนส่ง	= 51.470 บาท
ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 หนา	
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ต้น	
ค่าขนส่งขึ้น ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 11.000 กม. = (51.470 X 13) + 300	= 969.110 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 969.110 / 24	= 40.379 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 345 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 1,246.956 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,246.95 บาท/ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขากำร้ง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขากำร้ง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

4.2 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.

ขุดดิน 2.570 ลบ.ม. @ 78.170	= 200.896 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 1,401.870 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน	
ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 11.000 กม. = (41.850 X 13) + 300	= 844.050 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 844.050 / 18	= 46.891 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 421 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 2,070.657 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 2,070.65 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ตัก)	=	8.960 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง 145.000 กม.	=	683.250 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	692.210 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 0.080 X 692.210	=	55.376 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดิน - ขุดตัด)	=	22.800 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	78.17 บาท/ลบ.ม.

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขาการอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทนฯ 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หนาที่
8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขาการอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว
2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หนา 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลวังใหม่ / เทศบาลตำบลวังใหม่
 แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน หนา
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่


 (สุนทร ตันธรรม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (อนุสรณ ชะรินสาร)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 (อมรเทพ พราหมณน้อย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างทางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขากวออง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร เสาเหล็กทึนคูลูกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองงุมพพร จังหวัดงุมพพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขากวออง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร เสาเหล็กทึนคูลูกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองงุมพพร จังหวัดงุมพพร		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองงุมพพร จังหวัดงุมพพร	อำเภอเมืองงุมพพร	จังหวัดงุมพพร
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลวังใหม่ / เทศบาลตำบลวังใหม่		
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม พร้อมกิ่งเดี่ยว และอุปกรณ์พิวส์ครบชุด	1,842,191.00	128,953.37	1,971,144.37	
2	ติดตั้งตู้ควบคุมชนิดแขวน	18,815.00	1,317.05	20,132.05	
3	สายไฟฟ้าและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า จากหม้อแปลงไปเสาต้นแรก	35,300.00	2,471.00	37,771.00	
รวมค่าก่อสร้าง				2,029,047.42	

อมรเทพ พรหมณน้อย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:20:52

กลุ่มงาน/งาน งานศรัทธาจัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพหุเชิง-เขากวอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไทลททางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หนาที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพหุเชิง-เขากวอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไทลททางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หนาที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
 แบบเลขที่ _____
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลวังใหม่ / เทศบาลตำบลวังใหม่
 คำนวณราคาากลาง เมื่อวันที่ _____

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการงาน	คำนวณ	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
4	ค่าติดตั้ง เสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	20,640.00	1,444.80	22,084.80	
			รวมค่าก่อสร้าง	2,051,132.22	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรซิง-เขากวอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไทลททางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วังใหม่ หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรซิง-เขากวอง กว้าง 5.00 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไทลททางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

ค่านวมราคากลางโดย เทศบาลตำบลวังใหม่ / เทศบาลตำบลวังใหม่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม พร้อมกิ่งเดี่ยว และอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด		รวม					1,842,191.00	
2	ติดตั้งตู้ควบคุมชนิดแขวน		รวม					18,815.00	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,916,946.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อมรเทพ พรหมน้อย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:24:29

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพหุเชิง-เขากว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล รั้งใหม่ หมู่ที่ 8 ตำบลรั้งใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพหุเชิง-เขากว้าง 5.00 เมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอ 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลรั้งใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
 เทศบาลตำบลรั้งใหม่ / เทศบาลตำบลรั้งใหม่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	สายไฟฟ้าและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า จากหม้อแปลงไปเสาต้นแรก		รวม					35,300.00	
4	ค่าติดตั้ง เสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์		รวม					20,640.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								1,916,946.00	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 1,916,946.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อมรเทพ พรเทพมณน้อย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:24:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม พร้อมกิ่งเดี่ยว และอุปกรณ์ที่วัสดุครบชุด	48.000	ชุด	37,987.00		0.00		1,823,376.00	
	1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00มพร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ที่วัสดุครบ ชุดขนาดที่ฐาน138มม.หนา3.2มม.พร้อมแขนFE60มม. หนา2.0มม.ยาวไม่น้อยกว่า1.8ม.	1.000	ชุด	18,815.00		0.00		18,815.00	
	1.2 ติดตั้งตู้ควบคุมชนิดแขวน	-	-	56,802.00	1,842,191.00	0.00		1,842,191.00	
2	รวมค่าเสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม พร้อมกิ่งเดี่ยว และอุปกรณ์ที่วัสดุครบชุด								
	ติดตั้งตู้ควบคุมชนิดแขวน	1.000	ชุด	18,815.00		0.00		18,815.00	
	2.1 ติดตั้งตู้ควบคุมชนิดแขวน	-	-	18,815.00	18,815.00	0.00		18,815.00	
	รวมค่าติดตั้งตู้ควบคุมชนิดแขวน								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	สายไฟฟ้าและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า จากหม้อแปลงไปเสาต้นแรก 3.1 สายไฟฟ้าและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้าจากหม้อแปลง ไปเสาต้นแรก รวมค่าสายไฟฟ้าและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า จากหม้อแปลงไปเสาต้นแรก	1.000 - - -	เมตร - -	35,300.00 35,300.00	35,300.00 35,300.00	0.00 0.00	0.00 0.00	35,300.00 35,300.00	
4	ค่าติดตั้ง เสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ 4.1 ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ รวมค่าค่าติดตั้ง เสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	1.000 - -	ต้น -	20,640.00 20,640.00	20,640.00 20,640.00	0.00 0.00	0.00 0.00	20,640.00 20,640.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกองสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพุดชิง-เซกาการอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทนท 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพุดชิง-เซกาการอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทนท 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

Factor F งานก่อสร้างสิ่งใหม่
 อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าจ้างรวม	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุ้ง-เขาการอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไทล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุ้ง-เขาการอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไทล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร จึงหวังดีขอมอบ

Factor F งานก่อสร้างทางที่หนึ่ง
 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
 อัตราคอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ชุด 1	Factor F หมู่ชุด 2
	ค่าอำนาจการ ค้าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	1.1666	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180.00	3.9481	1.1666	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4.2661	1.1666	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200.00	4.2419	1.1666	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210.00	4.1793	1.1666	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220.00	4.0683	1.1666	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230.00	3.9805	1.1666	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997

อมรเทพ พรทมนน้อย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:29:44

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขาการอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ตรีวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขาการอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

Factor F งานก่อสร้างทางฝั้ลือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลั้วงหนั้จั้ย 0.00 % ดอกเบ้ยเงินกู้ 7.00 % ตอปี

เงินประกัันผลงานห้ก 0.00 % คั้ภจั้ยลั้วคั้ภเพิ่ม (VAT) 7.00 %

คั้ภงาน (ทุม) ลั้ภนบถ	คั้ภจั้ยโยมการคั้ภนบงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภจั้ยลั้วคั้ภเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	คั้ภอำนยการ	คั้ภออกเบ้ย	คั้ภคั้ไร					
240.00	3.8615	1.1666	3.5000	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3.7521	1.1666	3.5000	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3.6511	1.1666	3.5000	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขากวอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทนทาน 0.15 เมตร ไหลทางที่ทนคลุกเคลียข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขากวอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทนทาน 0.15 เมตร ไหลทางที่ทนคลุกเคลียข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

Factor F งานก่อสร้างสิ่งหนึ่งสิ่ง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
400.00	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.1535	1.1712	1.1890
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.1533	1.1710	1.1887
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.1521	1.1698	1.1875
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.1496	1.1668	1.1841
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.1496	1.1668	1.1841

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุ้ง-เขาการอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร โหลดทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หนาที่ 8 ตึบลงใหม่
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 5,946,252.99 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 5,946,252.99 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 10,000,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3345
5,946,252.99	1.3752
5,000,000.00	1.3848

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุ้ง-เขกากรอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร โหลดทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุ้ง-เขกากรอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร โหลดทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่		
สาย	อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุ้ง-เขกากรอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร โหลดทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร		
ตอน			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตแดนตก	ราคาไม้โซดา 33.0 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
1	WireMesh๑4mm.๑0.20x๐.20ม.	ตร.ม.	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ
2	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	574.77	15.00	56.42	0.00	0.00	0.00	631.19	ธ.ค. 2567	
3	หินคลุกหินคลุกราคาไม่	ลบ.ม.	261.12	15.00	56.42	0.00	0.00	0.00	317.54	ธ.ค. 2567	
4	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นรา จันทันขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.60ม.ยาว1.มตร	ท่อน	757.01	11.00	41.85	0.00	0.00	0.00	798.86	ธ.ค. 2567	
5	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นรา จันทันขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.80ม.	ท่อน	1,401.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,401.87	ธ.ค. 2567	

อมรเทพ พรหมณน้อย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:30:13

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขากว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ใต้ทางดินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หนาที่ 8 ตำบลวังใหม่

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขากว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ใต้ทางดินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หนาที่ 8 ตำบลวังใหม่				
สาย	สายพรุชิ่ง-เขากว้าง 5.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ใต้ทางดินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หนาที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร				
ตอน	-				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตแดนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินลงทุนจ่าย		0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
5	ยาว 1 เมตร	ทอน	1,401.87	0.00	0.00	0.00	0.00	1,401.87	ธ.ค. 2567	บริษัท กสิ
6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร)	กก.	22.21	0.00	0.00	0.00	0.00	22.21	ธ.ค. 2567	บริษัท กสิ
7	เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD.50 (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore))	ตัน	21.88	0.00	0.00	0.00	0.00	21.88	ธ.ค. 2567	บริษัท กสิ
8	Metal Cap+ทาสี+จาระบี	ชุด	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	ม.ค. 2568	บริษัท กสิ
9	แผ่นโพลีเอทรีนยอตคอนกรีต	ตร.ม.	110.00	0.00	0.00	0.00	0.00	110.00	ม.ค. 2568	บริษัท กสิ

อมรเทพ พรพาทมนนอย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:30:13

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการอง กว้าง 5.00 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่		
สาย	สายพรุซิง-เขาการอง		
คอน	คอน		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตฝนตก	33.0 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย	0.00%
เงินประกันผลงานพัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
10	ยางหยดร่องยารยดคอนกรีต	ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ
11	แผ่นพลาสติก	ม.	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.00	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ
12	ชุดดิน	ลบ.ม.	56.83	0.00	0.00	0.00	0.00	56.83	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ
13	เหล็กเส้นกลมผิวขมยอ SD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง20มม.ยาว10เมตร(Tem pcore)	กก.	27.35	0.00	0.00	0.00	0.00	27.35	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ
14	เหล็กเส้นกลมผิวขมยอ SD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	กก.	22.52	0.00	0.00	0.00	0.00	22.52	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ

อมรเทพ พรหมณนอย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:30:13

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพหุเชิง-เขากว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพหุเชิง-เขากว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพหุเชิง-เขากว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00

สาย	สายพหุเชิง-เขากว้าง	ขนาด ทน 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร	จำนวน	0.50 เมตร	หน่วย	เมตร	ราคา	33.0	บาท/ลิตร
ตอน	-	เขตพื้นที่	ฝนชุก 1	ราคา	33.0	บาท/ลิตร			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร								
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)			7.00%	เงินลงทุน					
เงินประกันผลงาน			0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม					

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
14	(Tempcore)	กก.	22.52	0.00	0.00	0.00	0.00	22.52	ธ.ค. 2567	
15	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(นอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตรตรบดล	กก.	29.31	0.00	0.00	0.00	0.00	29.31	พ.ค. 2567	
16	ชุดดิน2	ส.ม.	61.33	0.00	0.00	0.00	0.00	61.33	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชชิง-เขาการอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทนทนา 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชชิง-เขาการอง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทนทนา 0.15 เมตร

หน่วยงาน เทศบาลตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

รวมทั้งสิ้น (รายการ)	7	-	-	-	-	-	-	-	-
----------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ตารางคานขึงวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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

1	13.80	19.32
2	15.69	21.97
3	17.58	24.62
4	19.48	27.27
5	21.37	29.92
6	23.26	32.57
7	25.83	36.16
8	29.18	40.85
9	32.52	45.53
10	35.87	50.22
11	39.22	54.91
12	42.57	59.60
13	45.92	64.29
14	49.27	68.98
15	52.62	73.67
16	55.97	78.36
17	59.32	83.05
18	62.67	87.74
19	66.02	92.43

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	69.37	97.12
21	72.72	101.80
22	76.07	106.49
23	79.42	111.18
24	82.77	115.87
25	86.12	120.56
26	89.46	125.25
27	92.81	129.94
28	96.16	134.63
29	99.51	139.32
30	102.86	144.01
31	106.21	148.70
32	109.56	153.38
33	112.91	158.08
34	116.26	162.76
35	119.61	167.46
36	122.96	172.14
37	126.31	176.83
38	129.66	181.52
39	133.01	186.21
40	136.36	190.90
41	139.71	195.59
42	143.06	200.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	146.40	204.97
44	149.75	209.65
45	153.10	214.34
46	156.46	219.04
47	159.81	223.73
48	163.15	228.42
49	166.51	233.11
50	169.86	237.80
51	173.20	242.49
52	176.55	247.17
53	179.90	251.86
54	183.25	256.55
55	186.60	261.24
56	189.95	265.93
57	193.30	270.62
58	196.64	275.30
59	199.99	279.99
60	203.35	284.68
61	206.70	289.39
62	210.05	294.07
63	213.40	298.76
64	216.74	303.44
65	220.10	308.14

อมรเทพ พรหมณันต์

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:30:34

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทนาค 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ~~ค่าเฉลี่ยปรับราคาวัสดุที่เลือก (se bidding) /~~ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทนาค 0.15 เมตร ไหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	464.66	650.52
139	467.95	655.12
140	471.32	659.85
141	474.64	664.49
142	478.04	669.26
143	481.38	673.94
144	484.74	678.64
145	488.03	683.25
146	491.42	687.98
147	494.74	692.63
148	498.15	697.41
149	501.49	702.09
150	504.85	706.79
151	508.14	711.39
152	511.52	716.13
153	514.83	720.76
154	518.24	725.54
155	521.58	730.21
156	524.92	734.89
157	528.28	739.60
158	531.66	744.32
159	534.95	748.93
160	538.35	753.69
161	541.67	758.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	544.99	762.99
163	548.33	767.66
164	551.68	772.36
165	555.05	777.06
166	558.42	781.79
167	561.81	786.53
168	565.10	791.15
169	568.52	795.92
170	571.83	800.57
171	575.16	805.23
172	578.50	809.91
173	581.86	814.60
174	585.22	819.31
175	588.59	824.03
176	591.87	828.61
177	595.26	833.37
178	598.67	838.14
179	601.97	842.76
180	605.29	847.40
181	608.61	852.06
182	612.07	856.89
183	615.41	861.58
184	618.77	866.28
185	622.01	870.82

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	625.39	875.54
187	628.78	880.29
188	632.17	885.04
189	635.45	889.64
190	638.87	894.42
191	642.17	899.04
192	645.48	903.68
193	648.94	908.51
194	652.26	913.17
195	655.60	917.84
196	658.95	922.53
197	662.31	927.23
198	665.68	931.95
199	668.91	936.47
200	672.30	941.22
201.0 - 1000.0	3.36	4.71

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ่อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ^{ศูนย์ส่งเสริมการค้าสินค้า} (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ่อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.36 บาท/ตัน
4.71 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขากว้าง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขากว้าง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ภูมิภาคแปดสิบ ทรายบด ผิวด้านลาดยาง และการจราจรปกติ
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	8.25	11.55
2	10.19	14.27
3	12.13	16.99
4	14.08	19.71
5	16.02	22.43
6	17.96	25.14
7	19.90	27.86
8	22.08	30.92
9	24.69	34.56
10	27.29	38.20
11	29.89	41.85
12	32.49	45.49
13	35.10	49.14
14	37.70	52.78
15	40.30	56.42
16	42.91	60.07
17	45.51	63.71
18	48.11	67.35
19	50.72	71.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	53.32	74.65
21	55.92	78.29
22	58.53	81.94
23	61.12	85.57
24	63.73	89.22
25	66.34	92.87
26	68.94	96.51
27	71.54	100.16
28	74.15	103.81
29	76.74	107.43
30	79.35	111.09
31	81.94	114.72
32	84.56	118.38
33	87.16	122.03
34	89.77	125.68
35	92.36	129.30
36	94.97	132.96
37	97.58	136.61
38	100.19	140.26
39	102.79	143.90
40	105.38	147.54
41	108.00	151.20
42	110.60	154.84

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	113.19	158.47
44	115.81	162.13
45	118.40	165.76
46	121.01	169.42
47	123.60	173.05
48	126.21	176.70
49	128.80	180.32
50	131.40	183.96
51	134.02	187.63
52	136.61	191.25
53	139.21	194.90
54	141.83	198.57
55	144.42	202.19
56	147.02	205.83
57	149.63	209.49
58	152.26	213.17
59	154.85	216.79
60	157.45	220.43
61	160.06	224.09
62	162.69	227.76
63	165.26	231.37
64	167.85	234.99
65	170.45	238.63

อมรเทพ พรหมณ้อย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:30:34

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร (se bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	360.50	504.69
139	363.30	508.62
140	365.79	512.11
141	368.28	515.60
142	371.12	519.56
143	373.62	523.07
144	376.13	526.58
145	378.99	530.58
146	381.51	534.11
147	384.03	537.64
148	386.55	541.18
149	389.08	544.72
150	391.99	548.79
151	394.54	552.35
152	397.08	555.92
153	399.63	559.49
154	402.19	563.06
155	404.75	566.65
156	407.31	570.24
157	409.88	573.84
158	412.87	578.02
159	415.46	581.64
160	418.05	585.26
161	420.64	588.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	423.24	592.53
163	425.84	596.18
164	428.45	599.83
165	431.07	603.50
166	433.69	607.17
167	436.32	610.84
168	438.95	614.53
169	441.11	617.56
170	443.75	621.25
171	446.39	624.95
172	449.04	628.66
173	451.70	632.38
174	454.36	636.11
175	457.03	639.85
176	459.71	643.59
177	462.39	647.35
178	464.55	650.38
179	467.24	654.14
180	469.94	657.92
181	472.65	661.70
182	475.36	665.50
183	478.08	669.31
184	480.24	672.33
185	482.96	676.15

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	485.70	679.98
187	488.44	683.82
188	490.60	686.85
189	493.35	690.70
190	496.11	694.56
191	498.88	698.43
192	501.04	701.46
193	503.82	705.34
194	506.60	709.24
195	509.40	713.15
196	511.56	716.18
197	514.36	720.11
198	517.17	724.04
199	519.34	727.07
200	522.16	731.02
201.0 - 1000.0	2.61	3.66

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ^{บัญชีปีงบประมาณที่ ๒๕๖๒} (๐๔๒๑/๒๕๖๒) (๐๔๒๑/๒๕๖๒) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุซิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.61 บาท/ตัน
3.66 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขากว้าง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขากว้าง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีแนวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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

1	4.58	6.41
2	6.04	8.46
3	7.50	10.50
4	8.96	12.55
5	10.43	14.60
6	11.89	16.64
7	13.35	18.69
8	14.81	20.74
9	16.28	22.79
10	17.74	24.83
11	19.20	26.88
12	20.66	28.93
13	22.12	30.97
14	23.59	33.02
15	25.11	35.15
16	26.74	37.43
17	28.37	39.72
18	30.00	42.00
19	31.63	44.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	33.27	46.57
21	34.90	48.86
22	36.53	51.14
23	38.17	53.43
24	39.79	55.71
25	41.43	58.00
26	43.06	60.28
27	44.69	62.57
28	46.33	64.86
29	47.96	67.14
30	49.59	69.43
31	51.22	71.71
32	52.85	73.99
33	54.49	76.28
34	56.12	78.56
35	57.75	80.85
36	59.38	83.14
37	61.01	85.42
38	62.65	87.70
39	64.28	90.00
40	65.91	92.28
41	67.54	94.56
42	69.18	96.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	70.81	99.13
44	72.44	101.42
45	74.08	103.71
46	75.71	106.00
47	77.34	108.28
48	78.97	110.55
49	80.60	112.85
50	82.24	115.13
51	83.87	117.42
52	85.50	119.70
53	87.13	121.98
54	88.76	124.27
55	90.40	126.56
56	92.03	128.84
57	93.65	131.12
58	95.29	133.40
59	96.93	135.70
60	98.57	137.99
61	100.19	140.27
62	101.82	142.55
63	103.46	144.84
64	105.09	147.13
65	106.71	149.40

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทนาค 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร (แบบที่ 0429.1) (or bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทนาค 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	108.36	151.70
67	109.98	153.98
68	111.61	156.26
69	113.24	158.54
70	114.88	160.83
71	116.52	163.12
72	118.16	165.42
73	119.78	167.69
74	121.43	170.00
75	123.05	172.27
76	124.68	174.55
77	126.31	176.83
78	127.94	179.12
79	129.58	181.41
80	131.21	183.70
81	132.85	186.00
82	134.47	188.25
83	136.11	190.56
84	137.73	192.82
85	139.38	195.14
86	141.01	197.41
87	142.63	199.68
88	144.26	201.96
89	145.88	204.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	147.55	206.57
91	149.19	208.86
92	150.78	211.09
93	152.42	213.39
94	154.06	215.68
95	155.70	217.98
96	157.35	220.29
97	158.95	222.53
98	160.60	224.85
99	162.21	227.10
100	163.87	229.41
101	165.48	231.67
102	167.14	234.00
103	168.76	236.26
104	170.37	238.52
105	172.04	240.86
106	173.66	243.13
107	175.29	245.40
108	176.91	247.67
109	178.54	249.95
110	180.16	252.23
111	181.79	254.51
112	183.43	256.80
113	185.06	259.08

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	186.69	261.37
115	188.33	263.66
116	189.97	265.96
117	191.61	268.26
118	193.26	270.56
119	194.90	272.87
120	196.49	275.08
121	198.14	277.39
122	199.79	279.71
123	201.38	281.93
124	203.03	284.25
125	204.69	286.57
126	206.28	288.79
127	207.94	291.12
128	209.61	293.45
129	211.20	295.68
130	212.87	298.02
131	214.47	300.26
132	216.07	302.49
133	217.74	304.84
134	219.34	307.08
135	221.02	309.43
136	222.62	311.67
137	224.31	314.03

อมรเทพ พรหมณ้อย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:30:34

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ่อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร โหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ~~คำสั่งซื้อที่ 100/2568~~ (Sealed bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ่อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15 เมตร โหลทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	225.91	316.28
139	227.52	318.52
140	229.12	320.77
141	230.82	323.15
142	232.43	325.40
143	234.04	327.65
144	235.74	330.03
145	237.35	332.29
146	238.96	334.55
147	240.58	336.81
148	242.19	339.07
149	243.91	341.47
150	245.53	343.74
151	247.15	346.01
152	248.77	348.28
153	250.39	350.55
154	252.02	352.82
155	253.64	355.10
156	255.27	357.37
157	256.89	359.65
158	258.52	361.93
159	260.15	364.21
160	261.78	366.50
161	263.42	368.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	265.05	371.07
163	266.69	373.36
164	268.32	375.65
165	269.96	377.95
166	271.60	380.24
167	273.24	382.54
168	274.89	384.84
169	276.53	387.14
170	278.18	389.45
171	279.82	391.75
172	281.47	394.06
173	282.99	396.19
174	284.64	398.50
175	286.30	400.81
176	287.95	403.13
177	289.61	405.45
178	291.26	407.77
179	292.78	409.90
180	294.44	412.22
181	296.11	414.55
182	297.77	416.88
183	299.44	419.21
184	300.95	421.34
185	302.62	423.67

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	304.29	426.01
187	305.96	428.35
188	307.48	430.48
189	309.16	432.82
190	310.83	435.17
191	312.51	437.52
192	314.03	439.65
193	315.71	442.00
194	317.40	444.36
195	318.92	446.48
196	320.60	448.84
197	322.29	451.21
198	323.81	453.33
199	325.50	455.70
200	327.19	458.07
201.0 - 1000.0	1.64	2.29

อมรเทพ พรหมณันต์

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:30:34

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ~~ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)~~ / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขาการ้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.64 บาท/ตัน
2.29 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



อมรเทพ พรหมณ้อย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:30:34

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขากำร้ง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขากำร้ง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
รายงาน คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร
 ไหล่ทางหินคลุกเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หมู่ที่ 8 ตำบลวังใหม่ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร
 เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานวางป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.55	0.22	0.28	1.77	1.83
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.89	0.78	0.98	5.67	5.87
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.21	0.55	0.69	3.76	3.90
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.90	3.51	4.39	22.41	23.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.49	10.80	13.50	47.29	49.99
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.97	3.06	3.83	22.03	22.80
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	60.53	19.00	23.75	79.53	84.28
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	64.20	4.66	5.83	68.86	70.03
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.53	5.18	6.48	41.71	43.01
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.49	3.34	4.18	33.83	34.67
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.83	1.70	2.13	8.53	8.96
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.47	6.52	8.15	32.99	34.62
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.79	12.96	16.20	56.75	59.99
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.54	1.46	1.83	10.00	10.37
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						

อมรเทพ พรหมณ้อย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:30:38

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขากว้าง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนา 0.15

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	16.08	2.75	3.44	18.83	19.52
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	52.10	20.90	26.13	73.00	78.23
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แนน	20.94	4.20	5.25	25.14	26.19
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	63.95	25.71	32.14	89.66	96.09
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แนน	6.66	1.66	2.08	8.32	8.74
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.13	2.11	2.64	11.24	11.77
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.91	1.75	2.19	11.66	12.10
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.14	3.38	4.23	14.52	15.37
9	งานราดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	7.05	0.62	0.78	7.67	7.83
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.53	0.88	1.10	7.41	7.63
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	15.20	2.21	2.76	17.41	17.96
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	45.74	6.64	8.30	52.38	54.04
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	31.23	4.54	5.68	35.77	36.91
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	21.00	3.05	3.81	24.05	24.81
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.86	0.49	0.61	2.35	2.47
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.60	1.47	1.84	7.07	7.44
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.83	1.00	1.25	4.83	5.08
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.57	0.68	0.85	3.25	3.42
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	398.79	16.77	20.96	415.56	419.75
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.79	2.28	2.85	12.07	12.64

อมรเทพ พรหมน้อย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:30:38

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุขิง-เขากำร้ง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร ทน 0.15

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.บนผิวไพรมโค้ด	ตร.ม.	12.70	2.82	3.53	15.52	16.23
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.62	1.06	1.33	9.68	9.95
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.83	2.39	2.99	15.22	15.82
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.59	2.53	3.16	24.12	24.75
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.34	1.92	2.40	12.26	12.74
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.72	1.74	2.18	15.46	15.90
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	170.57	35.15	43.94	205.72	214.51
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรีง	ลบ.ม. แน่น	33.93	11.03	13.79	44.96	47.72
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	37.33	11.03	13.79	48.36	51.12
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรีง	ลบ.ม. แน่น	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.31	5.92	7.40	29.23	30.71
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.63	11.83	14.79	58.46	61.42
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.86	9.86	12.33	48.72	51.19
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	29.14	7.39	9.24	36.53	38.38
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.79	2.07	2.59	12.86	13.38
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.49	0.39	0.49	2.88	2.98

อมรเทพ พราหมณ์น้อย

25 กุมภาพันธ์ 2568 12:30:38

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายพรุชิ่ง-เขากำร้อง กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หน้า 0.15

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 (บดทับ)							
	ซูดลิก 3 ซม.	ตร.ม.	45.36	5.86	7.33	51.22	52.69	
	ซูดลิก 6 ซม.	ตร.ม.	90.64	9.00	11.25	99.64	101.89	
	ซูดลิก 5 ซม.	ตร.ม.	74.75	8.11	10.14	82.86	84.89	
	ซูดลิก 4 ซม.	ตร.ม.	61.71	7.39	9.24	69.10	70.95	
20	งาน Milling							
	ซูดลิก 5 ซม.	ตร.ม.	11.22	1.97	2.46	13.19	13.68	
	ซูดลิก 10 ซม.	ตร.ม.	13.09	2.30	2.88	15.39	15.97	
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ							
	ค่าเกลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	20.24	2.44	3.05	22.68	23.29	