



ประกาศเทศบาลตำบลโพนทราย
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่เทศบาลตำบลโพนทราย ได้แต่งตั้งคณะกรรมการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูป
รายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต
เสริมเหล็ก สายบัวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบัวระพาเหนือ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร
หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ตารางเมตร ทางเชื่อมคอนกรีตเสริมเหล็ก ๓๗.๕๐ ตารางเมตร ไหล่
ทางกว้าง ๐.๒๐ เมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลโพนทราย
กำหนด นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต
เสริมเหล็ก สายบัวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบัวระพาเหนือ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๐ เมตร
หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ตารางเมตร ทางเชื่อมคอนกรีตเสริมเหล็ก ๓๗.๕๐ ตารางเมตร ไหล่
ทางกว้าง ๐.๒๐ เมตร เป็นเงิน ๓,๔๓๙,๓๖๒.๗๘.- บาท (สามล้านสี่แสนสามหมื่นเก้าพันสามร้อยหกสิบสองบาท
เจ็ดสิบแปดสตางค์) เรียบร้อยแล้ว

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายทองออน สิงห์สุ)

นายกเทศมนตรีตำบลโพนทราย

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวระพาเหนือ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ กว้าง 5 เมตร ยาว

2. 1,000 เมตร หนือ 0.15 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร ม.12 บ้านบวระพาเหนือ ต.โพนทราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโพนทราย / เทศบาลตำบลโพนทราย3. อ.เมืองมุกดาหาร จ.มุกดาหาร
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,063,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ 8 กว้าง 5 เมตร ยาว 1,000 เมตร หนือ 0.15 เมตร
มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร ม.12 บ้านบวระพาเหนือ ต.โพนทราย อ.เมืองมุกดาหาร จ.มุกดาหาร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ก.ย. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 3,439,362.78 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บุญส่ง ก่อนคำตัน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 กิตติศักดิ์ พงษ์มา กรรมการกำหนดราคากลาง นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

7.3 ธวัชชัย รัตนวงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ธวัชชัย รัตนวงศ์

24 กันยายน 2567 11:19:28

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สาย บวระพาเหนือ 8		ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,000 เมตร นี้อ 0.15 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร ม.12 บ้านบวระพาเหนือ ต.โพ้นทราย	
ตอน -		อ.เมืองมุกดาหาร จ.มุกดาหาร	
อยู่ในท้องที่จังหวัด มุกดาหาร		เขตฝนตก	ราคาไม้ปัดเสา
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินลงทุนจ่าย
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
			บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราอินทรีเพชร(น้ำเงิน)	ตัน	2,859.81	13.00	22.12	50.00	0.00	2,931.93	ก.ค. 2567	
2	ทรายหยาบทรายหยาบราคาพาทราย	ลบ.ม.	560.75	13.00	30.97	0.00	0.00	591.72	ก.ค. 2567	
3	กรวดกรวดละเอียด	ลบ.ม.	794.39	13.00	30.97	0.00	0.00	825.36	ก.ค. 2567	
4	ไม้กระบากไม้กระบากไม้ไสขนาด1x6นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	607.48	0.00	0.00	0.00	0.00	607.48	ก.ค. 2567	
5	ไม้ยางไม้ยางไม้ไสขนาด11/2x3นิ้วยาว4-	ลบ.ฟ.	654.21	0.00	0.00	0.00	0.00	654.21	ก.ค. 2567	

รัชชัย รัตนวงศ์

24 กันยายน 2567 11:19:48

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สาย บวระพาเหนือ 8		ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,000 เมตร หรือ 0.15 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร ม.12 บ้านบวระพาเหนือ ต.โพ้นทราย	
ตอน -			
อยู่ในท้องที่จังหวัด		มุกดาหาร	เขตฝนตก
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	ราคาน้ำมันโซลา
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม
			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
5	4.50เมตร	ลบ.ฟ.	654.21	0.00	0.00	0.00	0.00	654.21	ก.ค. 2567	
6	ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ขนาด3นิ้วตรมมือ	กก.	42.06	0.00	0.00	0.00	0.00	42.06	ก.ค. 2567	
7	น้ำมันทาผิวไม้	ตร.ม.	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	ก.ย. 2567	บ้านพักสืบ
8	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	15.00	5.00	22.43	0.00	0.00	37.43	ก.ย. 2567	บ้านพักสืบ
9	ตะแกรงเหล็กไวโรเมช	ตร.ม.	32.50	0.00	0.00	0.00	0.00	32.50	ก.ย. 2567	บ้านพักสืบ
10	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร	ตัน	25.17	113.00	185.06	80.00	3,100.00	3,390.23	ก.ค. 2567	

รัชชัย รัตนวงศ์

24 กันยายน 2567 11:19:48

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /			
		ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,000 เมตร หรือ 0.15 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร ม.12 บ้านบวระพาเหนือ ต.โพธิ์ทราย			
สาย	บวระพาเหนือ 8	อ.เมืองมุกดาหาร จ.มุกดาหาร			
ตอน	-				
อยู่ในท้องที่จังหวัด		มุกดาหาร	เขตแดนตก	ปกติ	ราคามันโซลิตา 33.64 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินลงทุนจ่าย 0.00%	
เงินประกันผลงานหัก		0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
11	ยางมะตอยชนิดเอี๊ยงตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ลิตร	268.00	0.00	0.00	0.00	0.00	268.00	ส.ค. 2567	บันทึกสืบ
12	โฟมแผ่น	แผ่น	33.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.00	ก.ย. 2567	
13	เหล็กเส้นกลมผิวขมขี้เหล็กSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	กก.	21.99	13.00	22.12	80.00	3,600.00	3,724.11	ก.ค. 2567	
14	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราเพชร	ตัน	2,429.91	13.00	22.12	50.00	0.00	2,502.03	ม.ค. 2562	

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง
ประกวดราคาจากก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสะพานเหนือ ๘ หมู่ ๑๒ บ้านพระบาทเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน 1.1 งานปรับเกลี่ยทางเดิมแล้วบดทับ 1.2 งานรองพื้นทางและชั้นพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ตร.ม.	5,400.000	11.24	60,696.00	1.3642	15.33	82,801.48
2	1.2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 1.2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	581.400	74.27	43,180.57	1.3642	101.31	58,906.93
3	1.2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	250.000	743.40	185,850.00	1.3642	1,014.14	253,536.57
4	1.2.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER) 1.2.3.1 งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER) 2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ลบ.ม.	80.000	93.02	7,441.60	1.3642	126.89	10,151.83

รวิชัย รัตนวงศ์

24 กันยายน 2567 11:19:34

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโพธิ์ทรายราย/เทศบาลตำบลโพธิ์ทราย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 2.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	5,037.500	420.16	2,116,556.00	1.3642	573.18	2,887,405.69
6	2.1.2 รอยต่อตามยาว	เมตร	1,000.000	29.57	29,570.00	1.3642	40.33	40,339.39
7	2.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (LONGITUDINAL JOINT) (CONTRACTION JOINT)	เมตร	400.000	132.45	52,980.00	1.3642	180.68	72,275.31
8	2.1.4 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	95.000	238.77	22,683.15	1.3642	325.73	30,944.35
9	3. ป้ายโครงการ	ชุด	1.000	1,833.00	1,833.00	1.3642	2,500.57	2,500.57
10	4. ป้ายประชาสัมพันธ์	แผ่น	1.000	367.00	367.00	1.3642	500.66	500.66
รวมราคากลาง								3,439,362.78

ธวัชชัย รัตนวงศ์

24 กันยายน 2567 11:19:34

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสะพานเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบะระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโพนทราย/เทศบาลตำบลโพนทราย



ธวัชชัย รัตนวงศ์

24 กันยายน 2567 11:19:34

หน้า 3 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างงานคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสะพานเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านวังระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลโพธาราม/เทศบาลตำบลโพธาราม


(กิตติศักดิ์ พงษ์มา)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(บุญส่ง กอนคำตัน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ธวัชชัย รัตนวงศ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ธวัชชัย รัตนวงศ์

24 กันยายน 2567

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

เล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสะพานเหนือ ๔ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,000 เมตร หรือ มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร ม.12 บ้านบัวระ

ลำดับที่ สัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1.1	1	งานดิน							
	1.1	งานปรับเกลี่ยทางเดิมแล้วจับ	ตร.ม.	5,400.000	11.24	60,696.00	1.3642	15.33	82,801.48
	1.2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
3.1	1.2.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	581.400	74.27	43,180.57	1.3642	101.31	58,906.93
	1.2.2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
4.1	1.2.2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	250.000	743.40	185,850.00	1.3642	1,014.14	253,536.57
	1.2.3	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
5.1	1.2.3.1	งานไหล่ทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	80.000	93.02	7,441.60	1.3642	126.89	10,151.83
	2	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1	งานผิวทางบอร์แลนค์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
7.1	2.1.1	ผิวทางบอร์แลนค์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE THICKNESS CM)	ตร.ม.	5,037.500	420.16	2,116,556.00	1.3642	573.18	2,887,405.69
7.2	2.1.2	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,000.000	29.57	29,570.00	1.3642	40.33	40,339.39
7.3	2.1.3	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	400.000	132.45	52,980.00	1.3642	180.68	72,275.31
7.4	2.1.4	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	95.000	238.77	22,683.15	1.3642	325.73	30,944.35
7.5	3	ป้ายโครงการ	ชุด	1.000	1,833.00	1,833.00	1.3642	2,500.57	2,500.57
7.6	4	ป้ายประชาสัมพันธ์	แผ่น	1.000	367.00	367.00	1.3642	500.66	500.66
TOTAL									3,439,362.78

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวรพะพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวรพะพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวรพะพาเหนือ ๘ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,000 เมตร พื้นที่ 0.15 ไร่ มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร ม.12 บ้านบวรพะพาเหนือ ต.โพธาราม อ.เมืองมุกดาหาร จ.มุกดาหาร

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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 ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10.00	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20.00	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30.00	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40.00	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50.00	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60.00	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70.00	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336

ธวัชชัย รัตนวงศ์

24 กันยายน 2567 11:19:46

หน้า 1 จาก 5

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๔ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๔ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,000 เมตร หรือ 0.15 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร ม.12 บ้านบวระพาเหนือ ต.โพธาราม อ.เมืองมุกดาหาร จ.มุกดาหาร

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ตาราง คำนวณ ต้นทุน	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160.00	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,000 เมตร หนั 0.15 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร ม.12 บ้านบวระพาเหนือ ต.โพธาราม อ.เมืองมุกดาหาร จ.มุกดาหาร

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง (ทุน) สานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนซูก 1	Factor F ฝนซูก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
180.00	3,9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4,2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200.00	4,2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210.00	4,1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220.00	4,0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230.00	3,9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240.00	3,8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3,7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3,6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,000 เมตร หนึ่ 0.15 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร ม.12 บ้านบวระพาเหนือ ต.โพธาราม อ.เมืองมุกดาหาร จ.มุกดาหาร

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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 ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย				
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400.00	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ กว้าง 5 เมตร ยาว 1,000 เมตร หน่อ 0.15 เมตร มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,000 ตารางเมตร ม.12 บ้านบวระพาเหนือ ต.โพธาราม อ.เมืองมุกดาหาร จ.มุกดาหาร

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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 ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.1496	1.1668	1.1841

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบวระพาเหนือ ๘ หมู่ที่ ๑๒ บ้านบวระพาเหนือ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 2,521,157.32 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 2,521,157.32 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ 3,063,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 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
5,000,000.00	1.3642