



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

ที่ มค ๗๕๖๐๑/๒๕๖๙

วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขออนุมัติประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๑๑ ให้นำหน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศกรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดและให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก ได้จัดทำประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง แล้วเสร็จ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติประกาศเพื่อเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าว

กล่าว

ดวงใจ ประทุมโม

(นางสาวดวงใจ ประทุมโม)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เรียน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

(นางเกษร ปิดตามานัง)

ผู้อำนวยการกองคลังหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

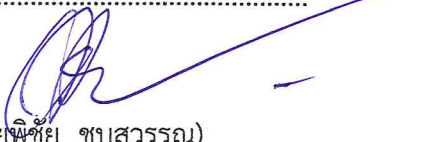
เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

(นางสาวฐิตารีย์ โชติกันจანიจ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

คำสั่ง/อนุมัติ

---



(นายพิชัย ชุบสุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก  
เรื่อง เผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐ จัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางและของ หน่วยงานของรัฐตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด และให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงาน ของรัฐ นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก ขอประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

  
พิชัย ชุบสุวรรณ

(นายพิชัย ชุบสุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

รายละเอียดแนบท้ายประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙  
องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก (M๖๙๐๓๐๐๐๔๓๘๖) ลงวันที่ ๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

ลำดับ ที่	รหัสแผนจัดซื้อจัด จ้าง	ชื่อโครงการ	งบประมาณ โครงการ (บาท)	คาดว่าจะ ประกาศจัด ซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
๑	P๖๙๐๓๐๐๐๕๒๓๒	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรง พัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสง อาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภ นาเชือก จังหวัดมหาสารคาม	๕,๔๑๐,๑๐๐.๐๐	๐๓/๒๕๖๙

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร  
พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,410,100.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 5,632,789.72 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นันทะวัฒน์ ไชยสันต์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ดวงใจ ประทุมโม กรรมการกำหนดราคากลาง นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

7.3 เกษร ปิตตามานัง กรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเกษตรกร ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก หมู่ที่ ๑๔

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ตามบัญชีนวัตกรรม รหัส 01020010, 07010040, 010110042		รวม					1,608,000.00	
<b>รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ</b>								<b>1,608,000.00</b>	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,608,000.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

วันที่คำนวณ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๙

24 มีนาคม 2569 14:52:09

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ตามบัญชีวิศวกรรม รหัส 01020010, 07010040, 010110042								
	1.1	24.000	ชุด	67,000.00		0.00	0.00	1,608,000.00	
	ชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ตาม บัญชีวิศวกรรมรหัส01020010,07010040,010110 042								
	รวมค่าชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสง อาทิตย์ ตามบัญชีวิศวกรรม รหัส 01020010, 07010040, 010110042	-	-	67,000.00	1,608,000.00	0.00	0.00	1,608,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

นนท์ทะวีวัฒน์ ไซยสินต์

24 มีนาคม 2569 14:52:09

โครงการ : ประกาศราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร

### แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกาศราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลกาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ตามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

bidling) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

สาย

บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

ตอน

1

อยู่หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร

เขตฝนตก

ปกติ

ราคาประเมินได้ถลา

33.44

บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)

7.00%

เงินลงทุนหน้าจ่าย

0.00%

เงินประกันผลงานพัค

0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม

7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทำการ พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ดินลูกรังดินลูกรัง	ลบ.ม.	89.47	5.00	22.43	0.00	0.00	111.90	มี.ค. 2569	บริษัทสืบ
2	(02-2569)ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	364.49	0.00	0.00	0.00	0.00	364.49	ก.พ. 2569	
3	(02-2569)กำลังอัดปรีดที่อายุ28วัน(กก./ตร.ซม.)รูปลูกบาศก์15*15*15ซม.และรูปทรงกระบอก15*30ซม.ตราซีแพค*รูปลูกบาศก์240กก./ตร.ซม.และรูปทรงกระบอก210กก	ลบ.ม.	2,009.35	5.00	22.43	0.00	0.00	2,031.78	ก.พ. 2569	
4	(02-2569)	ม.งาน	2,794.39	0.00	0.00	0.00	0.00	2,794.39	ก.พ. 2569	

วันที่ ๒๕ มิ.ย. ๖๖

๒๕ มิ.ย. ๖๖ ๑๔:๕๒:๒๕

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร

### แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ งบค่าการบริหารส่วนตำบลนอกเหนือ อ่างกอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ตามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔						
สาย	บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔						
ตอน	1						
อยู่เบื้องหลังหัว	มหาสารคาม	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาม้วนในถังลา	33.44	บาท/ลิตร	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%			เงินลงทุนหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานพัค	0.00%			ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทำการ พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
4	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยม จัตุรัสเหล็กคก.4.0มม.ขนาดตาราง0.20X0.20ม.กว้าง3ม.ยาว50ม.	ม.วน	2,794.39	0.00	0.00	0.00	0.00	2,794.39	ก.พ. 2569	
5	ตะแกรงเหล็กสำหรับตะแกรงเหล็กเส้นกลม ผิวเรียบสี่เหลี่ยมจัตุรัสคก.4.0มม.ขนาดต วราง0.20X0.20ม.	ตร.ม.	35.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.00	มี.ค. 2569	บ้านที่กสิบ
6	(02- 2569)เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(นอก)ช ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,953.74	0.00	0.00	0.00	0.00	21,953.74	ก.พ. 2569	

นายท้าววัฒน ไชยสันต์

24 มีนาคม 2569 14:52:25

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร

### แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔						
สาย	บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔						
ตอน	1						
อยู่ในท้องที่จังหวัด	มหาสารคาม	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.44	บาท/ลิตร	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%		
เงินประกันผลงานหัก	0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%		

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ชำระราคา ล่าสุด	แหล่งที่มา
7	METALCAP+ทาสี+จากระเบี	ชุด	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	มี.ค. 2569	บันทึกสืบ
8	แผ่นโพง	ตร.ม.	70.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70.00	มี.ค. 2569	บันทึกสืบ
9	ยางมะตอย	ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	มี.ค. 2569	บันทึกสืบ
10	(02- 2569)เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR-24(ผอก)ช ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง15มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,907.01	0.00	0.00	0.00	0.00	21,907.01	ก.พ. 2569	บันทึกสืบ
11	สี+จากระเบี	ชุด	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	มี.ค. 2569	บันทึกสืบ

นายวิวัฒน์ ไชยรัตน์

24 มีนาคม 2569 14:52:25

โครงการ : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำบองพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำบองพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ งบการบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ควบวิธีประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำบองพัฒนา หมู่ที่ ๑๔									
สาย	บ้านตำบองพัฒนา หมู่ที่ ๑๔									
ตอน	1									
อยู่เบื้องหลังจังหวัด	มหาสารคาม		เขตฝนตก		ปกติ		ราคาน้ำมันโซลา		33.44 บาท/ลิตร	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินลงทุนหน้าจาย		0.00%		0.00%			
เงินประกันผลงานหัก	0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%					

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
12	(02-2566)เหล็กเส้นกลมผิวขมออยSD.30(นอก) )ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม. ยาว10เมตร	ตัน	27,981.31	0.00	0.00	0.00	0.00	27,981.31	ก.พ. 2566	

นายทระวิวัฒน์ ไชยสัมพันธ์

24 มีนาคม 2569 14:52:25

หน้า 4 จาก 4



**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บำรุงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร

หรือผู้รับผิดชอบโครงการ/งานก่อสร้าง : พระอุปัชฌาย์สุชาติสุโขทัย เจ้าอาวาสวัดป่าอภัยสุโขทัย อ.เมืองสุโขทัย จ.สุโขทัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก/องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	3.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 4. งานผิวทางถนนคอนกรีต 4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1.1	ลบ.ม.	340,200	545.75	185,664.15	1,3642	744.51	253,283.03
4	งานผิวทางบอร์ตแลนดซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 4.1.1.1	ตร.ม.	6,804,000	373.57	2,541,770.28	1,3642	509.62	3,467,485.01
5	ผิวทางบอร์ตแลนดซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) 4.1.1.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	138,000	111.47	15,382.86	1,3642	152.06	20,985.29

นับทะเลวัดบน ๒ ขยสี่ชนิด

24 มีนาคม 2569 14:51:24



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคาากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำบองพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร

พร้อมติดตั้งไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบองพัฒนา อำเภอมาเซือก จังหวัดมหาสารคาม ดงยิววิถีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

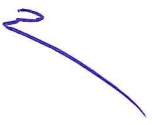
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบองพัฒนา/องค์การบริหารส่วนตำบองพัฒนาเซือก



( นันทะวัฒน์ ไชยสิทธิ์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง



( ตวงใจ ประทุมวงษ์ )

กรรมการกำหนดราคาากลาง

( เกษร บิดตามานั่ง )

กรรมการกำหนดราคาากลาง

นันทะวัฒน์ ไชยสิทธิ์

24 มีนาคม 2569

**แบบสรุปราคาจากงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ตารางเมตร พร้อมติดตั้งท่อไฟฟ้าถนนโคมไฟและติดตั้งงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ตำบลประจักษ์ประภาดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bid)

ลำดับ ที่ตาม สัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F <sub>n</sub>	ค่าต่อหน่วย x	ราคากลาง
3.1	1	งานปรับเกรดพื้นที่ทาง							
	1.1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1	งานวางป่าและขุดตอ							
	1.1.1.1	งานวางป่าและขุดตอ ขนาดหนา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	2,064.000	1.77	4,715.28	1.3642	2.41	6,432.58
	2	งานใส่ทรายดินลูกรัง							
	2.1	งานรองพื้นที่ทางและพื้นที่ทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1.1	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
	2.1.1.1	งานไหล่ทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	170.100	326.56	55,546.15	1.3642	445.47	75,776.05
	3	งานทรายถมบนรองพื้น							
	3.1	งานรองพื้นที่ทางและพื้นที่ทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	3.1.1	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
9.1	3.1.1.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	340.200	545.75	185,664.15	1.3642	744.51	253,283.03
	4	งานผิวทางบนคอนกรีต							
	4.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1.1	งานผิวทางโกลด์แลนและซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	4.1.1.1	ผิวทางโกลด์แลนและซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก	ตร.ม.	6,804.000	373.57	2,541,770.28	1.3642	509.62	3,467,483.01
	4.1.1.2	รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.เมตร	138.000	111.47	15,382.86	1.3642	152.06	20,985.29
	4.1.1.3	รอยต่อแผ่ลดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.เมตร	1,222.000	69.24	84,611.28	1.3642	94.45	115,426.70
	4.1.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.เมตร	1,134.000	52.56	59,603.04	1.3642	71.70	81,310.46
	5	ป้ายโครงการ							
	5.1	ป้ายโครงการ	set	1.000	3,000.00	3,000.00	1.3642	4,092.60	4,092.60
	6	งานติดตั้ง/จัดซื้อ							
<b>TOTAL</b>									<b>5,632,789.72</b>

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำบองพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว่ง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ ไร่หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลบองออก อำเภอบองออก จังหวัดมหาสารคาม ควบคุมปีระกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

Factor F งานก่อสร้างทางวิ่ง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำบองพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

เงินลงทุนจาก 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 ฝนชุด 1	Factor F ฝนชุด 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าเสียหาย					
≤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

นายทะเลวัฒน์ ไชยสัมพันธ์

โครงการ : ปรากฏราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำบองพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว่ง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนคอนกรีตเสริมเหล็กงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลตำบองพัฒนา อำเภอโนนเขื่อน จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำบองพัฒนา หมู่ที่ ๑๔  
**Factor F งานก่อสร้างทาง** ข้อ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคาากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนจากจ่าย                    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 ฝนชุด 1	Factor F ฝนชุด 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
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

นับทะลวงวัน 14:52:12



โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร  
 พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๕  
**Factor F งานก่อสร้างเพิ่ม** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900

นายประวิทย์ ไชยสันต์

24 มีนาคม 2569 14:52:12



โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำบองพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทูลรวมทั้งโครงการ 2,950,293.04 บาท  
 ผลรวมค่างานต้นทูลงานก่อสร้างทาง 2,950,293.04 บาท  
 แผลลงของเงินงบประมาณ 5,410,100.00 บาท  
 แผลลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง  
 เงินลงทุนหาย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทูล	Factor F
5,000,000.00	1.3642

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์  
 องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)  
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔  
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดตียง 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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนสองฝั่งที่ติดตั้งที่ละ ๒ เสา สูง ๖ เมตร ๑๕ เมตร  
องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	223.44	312.82
67	226.80	317.51
68	230.14	322.20
69	233.50	326.90
70	236.85	331.58
71	240.20	336.28
72	243.55	340.96
73	246.90	345.65
74	250.23	350.32
75	253.59	355.03
76	256.94	359.71
77	260.28	364.40
78	263.63	369.09
79	266.98	373.78
80	270.33	378.47
81	273.68	383.16
82	277.03	387.85
83	280.38	392.53
84	283.75	397.25
85	287.09	401.93
86	290.42	406.59
87	293.78	411.29
88	297.13	415.98
89	300.47	420.66

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	303.84	425.37
91	307.19	430.07
92	310.54	434.75
93	313.87	439.42
94	317.22	444.11
95	320.60	448.84
96	323.92	453.49
97	327.27	458.18
98	330.64	462.89
99	333.99	467.58
100	337.32	472.25
101	340.67	476.94
102	344.04	481.66
103	347.39	486.35
104	350.72	491.01
105	354.07	495.70
106	357.44	500.41
107	360.78	505.09
108	364.14	509.80
109	367.48	514.47
110	370.83	519.16
111	374.20	523.88
112	377.54	528.56
113	380.90	533.26

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	384.23	537.92
115	387.57	542.60
116	390.93	547.31
117	394.26	551.97
118	397.60	556.65
119	400.96	561.35
120	404.34	566.08
121	407.68	570.75
122	411.04	575.45
123	414.35	580.09
124	417.74	584.83
125	421.09	589.52
126	424.45	594.23
127	427.77	598.87
128	431.10	603.54
129	434.45	608.22
130	437.81	612.93
131	441.18	617.66
132	444.51	622.32
133	447.86	627.00
134	451.21	631.70
135	454.59	636.42
136	457.91	641.07
137	461.24	645.73

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านด่างพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าที่ถนนสายบ้านด่างพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ตำบลบ้านด่าง อำเภอเมือง จังหวัดน่าน โดยองค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดน่าน โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านด่างพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าแรงดัน ๒๒๐ โวลต์ และติดตั้งตู้ไฟฟ้าแรงดันสูง ๒๒๐ โวลต์ โดยองค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

- 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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีวางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอมือ 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านด่างพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าที่ถนนสายบ้านด่างพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ตำบลบ้านด่าง อำเภอเมือง จังหวัดน่าน โดยองค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดน่านด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านด่างพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	173.06	242.28
67	175.69	245.96
68	178.25	249.54
69	180.90	253.26
70	183.48	256.87
71	186.07	260.50
72	188.68	264.15
73	191.30	267.82
74	193.93	271.50
75	196.48	275.07
76	199.13	278.78
77	201.70	282.38
78	204.27	285.98
79	206.97	289.76
80	209.57	293.39
81	212.18	297.05
82	214.68	300.56
83	217.31	304.24
84	219.95	307.93
85	222.61	311.65
86	225.15	315.20
87	227.69	318.77
88	230.38	322.53
89	232.94	326.12

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	235.52	329.72
91	238.24	333.53
92	240.83	337.16
93	243.43	340.81
94	246.04	344.46
95	248.51	347.92
96	251.14	351.59
97	253.78	355.29
98	256.42	358.99
99	259.08	362.72
100	261.58	366.22
101	264.26	369.96
102	266.77	373.48
103	269.47	377.26
104	272.00	380.79
105	274.72	384.60
106	277.26	388.16
107	279.80	391.72
108	282.36	395.30
109	285.12	399.16
110	287.68	402.76
111	290.26	406.36
112	292.84	409.98
113	295.43	413.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	298.03	417.24
115	300.63	420.89
116	303.25	424.55
117	305.87	428.21
118	308.50	431.89
119	311.13	435.58
120	313.78	439.29
121	316.18	442.66
122	318.84	446.38
123	321.51	450.11
124	324.19	453.86
125	326.61	457.25
126	329.30	461.02
127	332.00	464.80
128	334.44	468.21
129	337.15	472.02
130	339.88	475.83
131	342.33	479.26
132	345.07	483.10
133	347.53	486.54
134	350.29	490.41
135	352.76	493.86
136	355.23	497.32
137	358.02	501.22

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หน้า  
 ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าแรงสูง ๑๕KV จำนวน ๑๕ ต้น และติดตั้งตู้ไฟฟ้าแรงสูง ๑๕KV จำนวน ๑๕ ตู้  
 องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าที่ถนนสายบ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ตำบลบ้านดง อำเภอรัตนบุรี องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

- 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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ฝิวทางลาดยาง 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 : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าทุกสายในเขตก่อสร้างตามแบบที่ผู้รับจ้างเสนอราคา  
องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าที่ถนนสายใหม่ที่มีจุดติดตั้งเสาไฟฟ้า ๑๖๒ ต้น สูง ๗ เมตร โดยผู้รับจ้างต้องดำเนินการบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

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



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๒ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์  
 องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
**รายงาน คำนวณการและควมเลื่อมราคาเครื่องจักร**  
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔  
 เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเลื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดต่อ						
	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	งานไหลทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						

นันทวัฒน์ ไชยสันต์

24 มีนาคม 2569 14:52:47

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา

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. แน่น	16.08	2.75	3.44	18.83	19.52
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	52.10	20.90	26.13	73.00	78.23
6	งานพื้นทาง ( หินคลุก )						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แน่น	20.94	4.20	5.25	25.14	26.19
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.95	25.71	32.14	89.66	96.09
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	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	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	7.05	0.62	0.78	7.67	7.83
10	งานลาดยางแทคโค้ด	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

นันทะวัฒน์ ไชยสันต์

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา

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.บนผิวไพรอมไค้ด	ตร.ม.	12.70	2.82	3.53	15.52	16.23
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>14</b>	<b>งานผิวทางคอนกรีต</b>						
	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
<b>15</b>	<b>งาน Stabilized Layer</b>						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	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 ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
<b>16</b>	<b>งาน Pavement In Place Recycling</b>						
	ชุดสิ๊กเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.31	5.92	7.40	29.23	30.71
	ชุดสิ๊กเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.63	11.83	14.79	58.46	61.42
	ชุดสิ๊กเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.86	9.86	12.33	48.72	51.19
	ชุดสิ๊กเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	29.14	7.39	9.24	36.53	38.38
<b>17</b>	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.79	2.07	2.59	12.86	13.38
<b>18</b>	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.49	0.39	0.49	2.88	2.98

นันทะวัฒน์ ไชยสันต์

24 มีนาคม 2569 14:52:47

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา

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)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	45.36	5.86	7.33	51.22	52.69
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	90.64	9.00	11.25	99.64	101.89
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	74.75	8.11	10.14	82.86	84.89
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	61.71	7.39	9.24	69.10	70.95
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.22	1.97	2.46	13.19	13.68
	ขุดลึก 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

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลตราค่าจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำบองพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔

ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก งานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงเขื่อน อำเภอโนนเขื่อน จังหวัดมหาสารคาม

สถานที่ก่อสร้าง ดอยวิชัยประชาสรรค์ภาคอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำบองพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ตำบล นาเชือก อำเภอ นาเชือก จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่ อบต.นาเชือก/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ชุดเสาไฟฟ้าถนนคอนกรีตเสริมเหล็กงานแสงอาทิตย์ ตามบัญชีวิศวกรรม รหัส 01020010, 07010040, 010110042	1,608,000.00	0.00	1,608,000.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				1,608,000.00	

นายท้าววัฒน์ ไชยสัมพันธ์

24 มีนาคม 2569 14:51:59

## แบบสรุปค่ากรูณ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตั้งร่งพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก งานติดตั้งรางระบายน้ำ ๑๔ ตำบล อำเภอ นาเชือก
สถานที่ก่อสร้าง	(e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตั้งร่งพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ตำบล อำเภอ นาเชือก จังหวัด มหาสารคาม
แบบเลขที่	อบต.นาเชือก/2569
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน หนา
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

( ดวงใจ ประทุมโม )  
กรรมการกำกับราคากลาง

( เกษร บิดตางาม )  
กรรมการกำกับราคากลาง

ประธานกรรมการกำกับราคากลาง

( นันทะวัฒน์ ไชยสัมพันธ์ )

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร หน้า ๐.๑๕

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
รวม	=	บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	บาท/ตร.ม.

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กวาง ๖ เมตร ยาว ๑.๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖.๘๐๔ ตารางเมตร  
พร้อมติดตั้งเสาไฟฟ้าถนนไปไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลเวียง อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย /  
 หน่วยงาน กองช่างวิศวกรรมจังหวัดเชียงราย/ ศึกษานิเทศน์จังหวัดเชียงราย

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาคใต้	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ	ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ดินลูกรังดินลูกรัง	ลบ.ม.	X							ร้านนาเชือกคางเม	24 มีนาคม 2569	ราคาคินลูกรังไม่มีขายพร้อมลูกรังในพิกัด
2	ตะแกรงเหล็กสี่เหลี่ยมรูปลิ่มขนาด 4.0ม.ม. ขนาดตาราง 0.20x0.20ม.	ตร.ม.	X							ร้านนาเชือกคางเม	24 มีนาคม 2569	มีราคาขายพร้อมในพิกัดจังหวัดมหาสารคาม
3	METAL CAP+ทาสี+จาระบี	ชุด	X							ร้านนาเชือกคางเม	24 มีนาคม 2569	ไม่ราคาขายพร้อมในพิกัดจังหวัดมหาสารคาม
4	แผ่นโพง	ตร.ม.	X							ร้านนาเชือกคางเม	24 มีนาคม 2569	ไม่มีราคาขายพร้อมในพิกัดจังหวัดมหาสารคาม
5	ยางมะตอย	ลิตร	X							ร้านนาเชือกคางเม	24 มีนาคม 2569	ไม่มีราคาขายพร้อมในพิกัดจังหวัดมหาสารคาม

วันที่พิมพ์ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๙

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑.๓๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖.๘๐๔ ตารางเมตร  
พร้อมติดตั้งเสาไฟฟ้าถนนไปไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 หน่วยงาน กองการช่างวิศวกรรมและโยธาที่ ๑๕/๑๕๖๖ กรมโยธาธิการและผังเมือง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
6	สี+จาระบี	ชุด	X	-	-	-	-	-	ร้านนาเชือกคาเม	24 มีนาคม 2569	ไม่มีราคาเผยแพร่ในพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			6	-	-	-	-	-			

นางหทัยรัตน์ ไชยสินธุ์

24 มีนาคม 2569 14:52:33

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 1 งานปรับเกรดพื้นทาง

### 1.1 งานดิน (EARTHWORK)

#### 1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ

##### 1.1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ( ขนาดเบา ) = 1.770 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.77 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 2 งานไหล่ทางดินลูกรัง

### 2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

#### 2.1.1 งานไหล่ทาง (SHOULDER)

##### 2.1.1.1 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	89.470 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ชุด - ขน )	=	32.990 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 5.000 กม.	=	22.430 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	144.890 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยกตัว $144.890 \times 1.75$	=	253.557 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( บดทับ )	=	73.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $253.557 + 73.000$	=	326.557 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	326.55 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

### 3 งานทรายหยาบรองพื้น

#### 3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

##### 3.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

##### 3.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	=	364.490 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 0.000 กม.	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	364.490 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว $364.490 \times 1.40$	=	510.286 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) ( บดทับ ) $\times 0.75$	=	35.467 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $510.286 + 35.467$	=	545.753 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	545.75 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 งานผิวทางถนนคอนกรีต

##### 4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 4.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

##### 4.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 3.000 x 10.00 เมตร	=	30.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	1,020.600 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ + ค่าขนส่ง = 2,031.780	=	2,031.780 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	30.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 30.000 / 100	=	4.500 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ + ค่าขนส่ง 4.500 ลบ.ม. @ 2,031.780	=	9,143.010 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 30.000 ตร.ม. x 35.000 บาท/ตร.ม.	=	1,050.000 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 30.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	=	150.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก ( ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง ) = 20.600 X 10 เมตร	=	206.000 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต ( ค่าปูผิวคอนกรีต ) = 12.260 X 30.000 ตร.ม.	=	367.800 บาท
ค่าบ่ม ( ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต ) = 9.680 X 30.000 ตร.ม.	=	290.400 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 30.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	11,207.210 บาท
ค่างานต้นทุน = 11,207.21 / 30.00	=	373.57 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

#### 4 งานผิวทางถนนคอนกรีต

##### 4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 4.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

##### 4.1.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 6.000 ม.

ค่าเหล็ก 13.360 กก. @ 21,953.740 (บาท/ตัน) /1,000	=	293.302 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี 12.000 ชุด @ 10.000	=	120.000 บาท
JOINT FILLER 0.900 ตร.ม. @ 70.000	=	63.000 บาท
JOINT SEALER 2.250 ลิตร @ 45.000	=	101.250 บาท
ค่าหยอดยาง 6.000 ม. @ ( ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต )	=	91.320 บาท
แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ไม้แบบ 0.900 ตร.ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	668.872 บาท
ค่างานต้นทุน = 668.87 / 6.00	=	111.47 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

#### 4 งานผิวทางถนนคอนกรีต

##### 4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 4.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

##### 4.1.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 6.000 ม.

ค่าเหล็ก 8.320 กก. @ 21,907.010 (บาท/ตัน) /1,000 = 182.266 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 6.000 ม. @ ( ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต = 144.720 บาท

และหยอดยาง )

ค่าสี + จาระบี 12.000 ชุด @ 4.000 = 48.000 บาท

JOINT SEALER 0.900 ลิตร @ 45.000 = 40.500 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 415.486 บาท

ค่างานต้นทุน = 415.48 / 6.00 = 69.24 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หน้า  
 ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์  
 องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 . โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

#### 4 งานผิวทางถนนคอนกรีต

##### 4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 4.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

##### 4.1.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 10.000 ม.

ค่าเหล็ก 8.880 กก. @ 27,981.310 (บาท/ตัน) /1,000 = 248.474 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 10.000 ม. @ ( ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต = 241.200 บาท

และหยอดยาง )

JOINT SEALER 0.800 ลิตร @ 45.000 = 36.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 525.674 บาท

ค่างานต้นทุน = 525.67 / 10.00 = 52.56 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑,๑๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๔ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งชุดเสาไฟฟ้าถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

## 5 ป้ายโครงการ

### 5.1 ป้ายโครงการ

ค่าป้ายโครงการ = 3,000.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 3,000.00 ชุด