

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง


1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 4 ต.นากระแซง เชื่อมต่อกับบ้านสี่แยกโนนทอง หมู่ที่ 9 ต.นาเจริญ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....498,000.-.....บาท
... (-สี่แสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-).....
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปริมาณงานกว้าง 5 เมตร ระยะทางยาว 186 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 930 ตร.ม. พร้อมลงไหล่ทางลูกรังสองข้างทาง ปริมาตรลูกรัง 27.90 ลบ.ม. (รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซงกำหนด) พร้อมป้ายโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 2 ป้าย
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **18 ธ.ค. 2562** เป็นเงิน.....498,000.-..... บาท
.....(-สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-).....
6. บัญชีประมาณราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
 - 6.2 แบบผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
 - 6.3 รายการประมาณราคาการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 - 6.4
 - 6.5
7. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 7.1 จำเอกวรวิษัญญ์ วงศ์คำ
 - 7.2 นายเดชา จันทูมา
 - 7.3 นายสุพจน์ วิลัยศรี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม


โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 4 ต.นากระแซง เชื่อมต่อกับบ้านสี่แยกโนนทอง หมู่ที่ 9 ต.นาเจริญ อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย บาท	ราคาทุน	F_n	ราคา/หน่วย xfn	ราคากลาง บาท
1	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก							
1	งานเกรดเกลี่ยปรับแต่งพื้นที่ดำเนินการ	ตร.ม.	930.00	1.45	1,348.50	1.3624	1.98	1,837.20
2	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต รวมค่าแรง	ลบ.ม.	46.50	207.06	9,628.29	1.3624	282.10	13,117.58
3	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	930.00	377.88	351,430.98	1.3624	514.83	478,789.57
4	งานลงลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	27.90	136.45	3,806.96	1.3624	185.90	5,186.60
	ราคาค่าก่อสร้างรวม							498,930.94
	ค่าปรับลดประมาณราคาเป็นเงินทั้งสิ้น							- 930.94
TOYAL								498,000.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง =
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง =
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [③ + (① \times ④ + ② \times ⑤)]$ =
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = ④ =
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด =

จำเอก.....  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(วรวิชัย วงศ์คำ)

ลงชื่อ.....  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเดชา จันทูมา)

ลงชื่อ.....  กรรมการกำหนดราคากลาง.
(นายสุพจน์ วิลัยศรี)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 4 ต.นากระแซง เชื่อมต่อกับบ้านสี่แยกโนนทอง หมู่ที่ 9 ต.นาเจริญ อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ระยะทาง 186 เมตร
 หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 930 ตารางเมตร

พร้อมลงไหล่ทางลูกรังทั้งสองข้างทาง ปริมาตร 27.90 ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 4 ตำบลนากระแซง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

(ตามแบบอบต.นากระแซง) ประมาณการเมื่อวันที่ 18 ธ.ค. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1.	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	- เงินจ่ายล่วงหน้า.....0 %
2	ประเภทงานทาง	366,214.73	1.3624	498,930.94	- ดอกเบี้ยเงินกู้.....6 %
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	- หักเงินประกันผลงาน0 %
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม	-	-	-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7 %
รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง				498,930.94	เฉลี่ย ตร.ม. ละ 535.48
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ				498,000.00	บาทต่อตารางเมตร
ตัวอักษร				เป็นเงินสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน	

(ลงชื่อ) ผู้คำนวณปริมาณงาน

(นายเดชา จันทูมา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(จำเภากรวิชัย วงศ์คำ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายเดชา จันทูมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสุพจน์ วิสัยศรี)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ความเห็น..... **ควรมีการตามแต่จะพิจารณา**
 โดยให้ยึดระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายธณยศ ธีรตารานานนท์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง

- อนุมัติให้ใช้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายธีระ ชานุเรือง)

รองนายก อบต.รักษาราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง

รายการประมาณราคาการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 4 ต.นากระแซง เชื่อมต่อกับบ้านสี่แยกโนนทอง หมู่ที่ 9 ต.นาเจริญ อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

- ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5 เมตร ยาว 186 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 930 ตร.ม.
 หนา 0.15 เมตร พร้อมลงไหล่ทางลูกรังทั้งสองข้างทาง 27.90 ลบ.ม.
 พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย

(ตามแบบอบต.นากระแซง) ประมาณการเมื่อวันที่ **18 ธ.ค. 2562**

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ /บาท		ค่าแรง /บาท		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	บาท	
1	งานดินคันทาง	-	-	-	-	-	-	-	
1.1	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นที่	930.00	ตร.ม	-	-	1.45	1,348.50	1,348.50	ค่าขนย้ายเครื่องจักร
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร	-	-	-	-	-	-	-	
2.1	งานทรายหยาบปรับระดับพื้นที่	46.50	ลบ.ม.	205.61	9,560.87	1.45	67.43	9,628.29	
2.2	งานคอนกรีต (fc' 240 ksc.,cu:28d	139.50	ลบ.ม.	-	-	436.00	60,822.00	60,822.00	ยุบตัว 1.25 ในวัสดุ
	- ปูนซีเมนต์	906.75	กระสอบ	110.28	99,996.39	-	-	99,996.39	
	- ทราย	78.12	ลบ.ม.	205.61	16,062.25	-	-	16,062.25	
	- หิน 1" - 2"	139.50	ลบ.ม.	822.43	114,728.99	-	-	114,728.99	
2.3	งานแบบหล่อคอนกรีต (30%)	16.74	ตร.ม	350	5,859.00	133.00	2,226.42	8,085.42	
2.4	งานเหล็ก WM.4มม. @ 0.10X0.30	930.00	ตร.ม	30	27,900.00	5.00	4,650.00	32,550.00	กำหนดใช้เหล็ก WM
2.5	งานเหล็ก DOWEL RB.15 มม.	11.90	เส้น	259.35	3,087.30	27.00	321.41	3,408.71	รอยต่อตามขวาง
2.6	งานเหล็ก DOWEL DB 16 มม.	18.60	เส้น	323.41	6,015.43	23.00	427.80	6,443.23	รอยต่อตามยาว
2.7	งานเหล็ก DOWEL RB.19 มม.	2.98	เส้น	169.35	503.99	27.00	80.35	584.34	รอยต่อตัดขาด
2.9	แอสฟัลท์	330.80	เมตร	15	4,962.00	11.45	3,787.66	8,749.66	
2.10	งานไหล่ทางลูกรัง	27.90	ลบ.ม.	135	3,766.50	1.45	40.46	3,806.96	
2.11	ท่อระบายน้ำคสล.-ขนาด 0.30X1.00		ท่อน		-			-	
รวมต้นทุนงานคอนกรีต				-	292,442.71	-	73,772.02	366,214.73	
ตัวอักษร :				เป็นเงินสามแสนหกหมื่นหกพันสองร้อยสิบสี่บาทเจ็ดสิบสามสตางค์					

ราคาน้ำมันโซล่าเฉลี่ยลิตรละ 20.99-30.99 บาท/ลิตร

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน


 (ลงชื่อ) ผู้คำนวณปริมาณงาน
 (นายเดชา จันทูมา)
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง