

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเตย หมู่ที่ 8 ซอยซอยข้างโรงเรียน โดยวิธี เฉพาะเจาะจง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....372,000.-.....บาท
... (สามแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน).....
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปริมาณงานกว้าง 4 เมตร ระยะทางยาว 170 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือ มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 680 ตร.ม. พร้อมลงไหล่ทางลูกรังสองข้างทาง ปริมาตรลูกรัง 25.50 ลบ.ม. พร้อม ป้ายโครงการ 1 ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.นากระแซงกำหนด)
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **28 ต.ค. 2562** เป็นเงิน..... 371,000.-.....บาท
.. (สามแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน).....
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
 - 6.2 แบบผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
 - 6.3 รายการประมาณราคาการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
7. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 7.1 จำเแควรรวิชญ์ วงศ์คำ
 - 7.2 นายเดชา จันทูมา
 - 7.3 นายสุพจน์ วิลัยศรี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเตย หมู่ที่ 8 ซอยข้างโรงเรียน ต.นากระแซง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย บาท	ราคาทุน	F _n	ราคา/หน่วย xfn	ราคากลาง บาท
1	งานโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	680.00	1.45	986.00	1.3624	1.98	1,343.33
2	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต รวมค่าแรง	ลบ.ม.	34.00	207.06	7,040.04	1.3624	282.10	9,591.35
3	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	680.00	383.73	260,933.01	1.3624	522.79	355,495.14
4	งานลงลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	25.50	136.45	3,479.48	1.3624	185.90	4,740.44
	ราคาค่าก่อสร้างรวม							371,170.25
	ค่าปรับลดประมาณราคาเป็นเงินทั้งสิ้น							- 170.25
TOYAL								371,000.00

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

จำเอก..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(วรวิชัย วงศ์คำ)

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเดชา จันทูมา)

จำเอก..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสุพจน์ วิสัยศรี)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเตย หมู่ที่ 8 ซอยข้างโรงเรียน ต.นากระแซง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ระยะทาง 170 เมตร
 หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 680 ตารางเมตร

พร้อมลงไหล่ทางลูกรังสองข้างทาง ปริมาตรลูกรัง 25.50 ลบ.ม พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเตย หมู่ที่ 8 ซอยข้างโรงเรียน ตำบลนากระแซง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

(ตามแบบอบต.นากระแซง) ประมาณการเมื่อวันที่ 28 ต.ค. 2562

ลำดับที่	รายการ	วัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1.	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	- เงินจ่ายล่วงหน้า.....0 %
2.	ประเภทงานทาง	272,438.53	1.3624	371,170.25	- ดอกเบี้ยเงินกู้.....6 %
3.	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	- ทักเงินประกันผลงาน0 %
4.	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม	-	-	-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7 %
รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง				371,170.25	เฉลี่ย ตร.ม. ละ 545.59
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ				371,000.00	บาทต่อตารางเมตร
ตัวอักษร				เป็นเงินสามแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	

(ลงชื่อ)..... ผู้คำนวณปริมาณงาน

(นายเดชา จันทูมา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(จำเริญวิชัย วงศ์คำ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายเดชา จันทูมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายสุพจน์ วิสัยศรี)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ความเห็น..... โดยให้คณะกรรมการทบทวนที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

(ลงชื่อ).....

(นายธนยศ ถิระดาธนานนท์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง

- อนุมัติให้ใช้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายธีระ ชาบุญเรือง)

รองนายก อบต. รักษาการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนากระแซง

รายการประมาณราคาการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเคย หมู่ที่ 8 ซอยข้างโรงเรียน ต.นากระแซง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

- ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4 เมตร ยาว 170 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 680 ตร.ม.
 หนา 0.15 เมตร พร้อมลงไหล่ทางลูกรังสองข้างทาง ปริมาตรลูกรัง 25.50 ลบ.ม.
 พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย

(ตามแบบบต.นากระแซง) ประมาณการเมื่อวันที่

28 ต.ค. 2562

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ /บาท		ค่าแรง /บาท		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	บาท	
1	งานดินคันทาง	-	-	-	-	-	-	-	
1.1	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นที่	680.00	ตร.ม.	-	-	1.45	986.00	986.00	ค่าขนย้ายเครื่องจักร
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร	-	-	-	-	-	-	-	
2.1	งานทรายหยาบปรับระดับพื้นที่ทาง	34.00	ลบ.ม.	205.61	6,990.74	1.45	49.30	7,040.04	
2.2	งานคอนกรีต (fc' 240 ksc.,cu:28c	102.00	ลบ.ม.	-	-	436.00	44,472.00	44,472.00	ยุบตัว 1.25 ในวัสดุ
	- ปูนซีเมนต์	663.00	กระสอบ	110.28	73,115.64	-	-	73,115.64	
	- ทราย	57.12	ลบ.ม.	205.61	11,744.44	-	-	11,744.44	
	- หิน 1" - 2"	102.00	ลบ.ม.	822.43	83,887.86	-	-	83,887.86	
2.3	งานแบบหล่อคอนกรีต (30%)	15.30	ตร.ม.	350	5,355.00	133.00	2,034.90	7,389.90	
2.4	งานเหล็ก WM.4มม. @ 0.10X0.30	680.00	ตร.ม.	30	20,400.00	5.00	3,400.00	23,800.00	กำหนดใช้เหล็ก WM
2.5	งานเหล็ก DOWEL RB.15 มม.	10.88	เส้น	155.01	1,686.51	27.00	293.76	1,980.27	รอยต่อตามขวาง
2.6	งานเหล็ก DOWEL DB.16 มม.	17.00	เส้น	319.39	5,429.63	23.00	391.00	5,820.63	รอยต่อตามยาว
2.7	งานเหล็ก DOWEL RB.19 มม.	2.72	เส้น	242.99	660.93	27.00	73.44	734.37	รอยต่อตัดขาด
2.9	แอสฟัลท์	302.00	เมตร	15	4,530.00	11.45	3,457.90	7,987.90	
2.10	งานไหล่ทางลูกรัง	25.50	ลบ.ม.	135	3,442.50	1.45	36.98	3,479.48	
2.11	ท่อระบายน้ำคสล.-ขนาด 0.30X1.00		ท่อน		-			-	
รวมต้นทุนงานคอนกรีต				-	217,243.25	-	55,195.28	272,438.53	
ตัวอักษร : เป็นเงินสองแสนเจ็ดหมื่นสองพันสี่ร้อยสามสิบแปดบาทห้าสิบสามสตางค์									

ราคาน้ำมันโซล่าเฉลี่ยลิตรละ 20.99-30.99 บาท/ลิตร

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

(ลงชื่อ) ผู้คำนวณปริมาณงาน

(นายเดชา จันทูมา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง