

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

## ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณปากทางเข้าหมู่บ้านศิริพร  
ถึงแก่งค้ำน้ำ หมู่ที่ 11

ช่วงที่ 1 กว้าง 3.00 เมตร ยาว 192 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 576 ตารางเมตร ท่อระบายน้ำคอนกรีต  
เสริมเหล็กปากปลักราง ชั้น 3 Ø 0.60 เมตร จำนวน 178 ท่อน บ่อพัก 20 บ่อ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

## สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณทางเข้าหมู่บ้านศิริพรถึงแก่งค้ำน้ำ หมู่ที่ 11 ตำบลนครชุมน์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนครชุมน์

## แบบเลขที่

## คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

11 มีนาคม 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน ( บาท )	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.						
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	576.00	11.26	6,485.76	1.3624	8,836.19	8,836.19
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	28.80	444.82	12,810.81	1.3624	17,453.44	17,453.44
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	576.00	382.04	220,055.04	1.3624	299,802.98	299,802.98
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	ม.	3.00	213.17	639.51	1.3624	871.26	871.26
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง	ม.	51.00	93.28	4,757.28	1.3624	6,481.31	6,481.31
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
	4.5 งานรางวี ค.ส.ล. กว้าง 0.60 เมตร	ม.						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน ( บาท )	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานบ่อพัก คสล. ขนาด 1.10 ม.	ลูก	20.00	6,000.00	120,000.00	1.0000	120,000.00	120,000.00
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.						
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	178.00	1,203.38	214,201.64	1.3624	291,828.31	291,828.31
	5.4 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.						
6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 ท่อพีวีซีØ8" ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร	ท่อน						
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ บ1	ชุด						
	6.2 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
					578,950.04	TOTAL		745,273.49

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

745,273.49

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	เจ็ดแสนสี่หมื่นห้าพันสองร้อยเจ็ดสิบสามบาทถ้วน	745,273.00
--------------------------	---	------------

ขนาดหรือเนื้อที่

576.00

ตร.ม.

เฉลี่ยราคา

1293.87

บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมเกียรติ ดาราเย็น)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางกาญจนา ชื่นชวน)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนครชุมน์

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายฐิติวัฒน์ ยศปัญญา)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง