

## สรุปผลการคำนวณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโละโละ ตำบลโละโละ

อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

ประเภทงาน ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนต้น หมู่ที่ 2 ตำบลโละโละ อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโละโละ ตำบลโละโละ

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ตามแบบเลขที่ ท.1 - 01

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 4 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	524,790.44	1.3624	714,970.79	Factor F พื้นที่ปกติ
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยการ	-	1.0000	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	524,790.44		714,970.79	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			714,000.00	
ตัวอักษร (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)					

ความยาวถนน

กม.

เฉลี่ยราคา กม. ละ

บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคาเป็นราคากลาง

เมื่อวันที่ 04 เม.ย. 2562

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการฯ

(นายสมเกียรติ คงเมือง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายวีรพล ภิญญูยาง)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานปลัด

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายสมภาพ สัตย์ธรรม)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

## แบบราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

- ชื่อโครงการ ข่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
- ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 Sta 0+000-Sta0+110.50ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00เมตร ยาว 110.50 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 552.50 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร (ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 2 Sta 0+110.50-Sta0+281.50ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00เมตร ยาว 171 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 684 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร (ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 3 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 21 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร (ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 4 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 98.50 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร (ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 5 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 27.75 ตร.ม.  
วางท่อระบายน้ำ กส.มอก.ชั้น 3 Ø 0.40 x1.00 เมตร จำนวน 20 ท่อน พร้อมกบถดินยาแนวประสานท่อให้เรียบร้อย  
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ ป้าย (ตามแบบ ท.1-01)

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาลัย ร.ร.นครวิเศษวิทยา บ้านโนนตุ่ม หมู่ที่ 2 ตำบลโถ่ อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโถ่ อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ (ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน)

คำนวณราคากลาง วันที่ 4 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562 ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.อ.เมือง 27.61 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FF	ราคาต่อหน่วย FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
	อ.งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	- งานวางป่าขูดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.		-	-	-	-	-	
	- งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.		-	-	-	-	-	
	- งาน Benching	ลบ.ม		-	-	-	-	-	
2	งานดินตัด								
	- งานดินตัด	ลบ.ม		-	-	-	-	-	
	- งานดินตัดหินผุ	ลบ.ม		-	-	-	-	-	
	- งานตัดหินแข็ง	ลบ.ม		-	-	-	-	-	
3	งานดินถม								
	- งานทรายถม	ลบ.ม		-	-	-	-	-	
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม		-	-	-	-	-	
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม		-	-	-	-	-	
4	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
	- งานขุดหรือผิวทางเดิม (Milling)	ตร.ม.	47	140.00	6,580.00	1.3624	190.73	8,964.31	
	- งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.		-	-	-	-	-	
	- งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม		-	-	-	-	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม		-	-	-	-	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (กรวดลูกรังผสมทราย)	ลบ.ม		-	-	-	-	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (กรวดลูกรังผสมซีเมนต์)	ลบ.ม		-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง (กรวดลูกรังผสมซีเมนต์)	ลบ.ม		-	-	-	-	-	
	- งานหินคลุกปรับระดับ	ลบ.ม		-	-	-	-	-	(หลวม)
	- งานชั้นพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม		-	-	-	-	-	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.		-	-	-	-	-	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	ตร.ม.		-	-	-	-	-	บนวัสดุผสม
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.		-	-	-	-	-	
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบ Cape Seal	ตร.ม.		-	-	-	-	-	
	- งานไหล่ทางแบบ Cape Seal	ตร.ม.		-	-	-	-	-	

## แบบราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ข่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 Sta 0+000-Sta0+110.50ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00เมตร ยาว 110.50 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 552.50 ตร.ม.

ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)

ช่วงที่ 2 Sta 0+110.50-Sta0+281.50ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00เมตร ยาว 171 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 684 ตร.ม.

ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)

ช่วงที่ 3 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 21 ตร.ม.

ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)

ช่วงที่ 4 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 98.50 ตร.ม.

ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)

ช่วงที่ 5 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 27.75 ตร.ม.

วางท่อระบายน้ำ กว.ม.อก.ชั้น 3 Ø 0.40 x1.00 เตร จำนวน 20 ท่อน พร้อมถอบดินยาแนวประสานท่อให้เรียบร้อย

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ ป้าย ( ตามแบบ ท.1-01)

สถานที่ก่อสร้าง ปลายทาง ร.ร.นครราชสีมา บ้านโนนตุ่น หมู่ที่ 2 ตำบลโธโธ อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโธโธ อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ (ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน)

คำนวณราคากลาง วันที่ 4 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562 ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.อ.เมือง 27.61 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FF	ราคาต่อหน่วย FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.		-	-	-	-	-	(บนPrime Coa
	- งานไหล่ทางแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.		-	-	-	-	-	(บนPrime Coa
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบ Para Asphaltic Concrete	ตร.ม.		-	-	-	-	-	(บนPrime Coa
	- งานไหล่ทางแบบ Para Asphaltic Concrete	ตร.ม.		-	-	-	-	-	(บนPrime Coa
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.		-	-	-	-	-	(บนTack Coat
	- งานไหล่ทางแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.		-	-	-	-	-	(บนTack Coat
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบ Para Asphaltic Concrete	ตร.ม.		-	-	-	-	-	(บนTack Coat
	- งานไหล่ทางแบบ Para Asphaltic Concrete	ตร.ม.		-	-	-	-	-	(บนTack Coat
	- งานไหล่ทางแบบหินคลุก	ลบ.ม	42	600.00	25,332.00	1.3624	817.44	34,512.32	
	- งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	69	189.18	13,088.55	1.3624	257.73	17,831.69	
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก(กรณีใช้เหล็กเส้น)	ตร.ม.							
	1. Expansion Joint	ม.							
	2. Contraction Joint	ม.							
	3. Longitudinal Joint	ม.							
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก(กรณีใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,383.75	322.30	445,982.63	1.3624	439.10	607,604.63	
	1. Expansion Joint	ม.	8	86.02	688.16	1.3624	117.19	937.52	
	2. Contraction Joint	ม.	96	66.99	6,431.04	1.3624	91.26	8,760.96	
	3. Longitudinal Joint	ม.	282	50.97	14,348.06	1.3624	69.44	19,547.36	
5	งานอาคารระบายน้ำ								
5.1	งานท่อลอคกลม ค.ส.ล.								
	- ขนาด f 0.40 ม.	ท่อน	20	617.00	12,340.00	1.3624	840.60	16,812.00	
	- ขนาด f 0.60 ม.	ท่อน							
	- ขนาด f 0.80 ม.	ท่อน							
	- ขนาด f 1.00 ม.	ท่อน							
	- ขนาด f 1.20 ม.	ท่อน							
5.2	งานกำแพงปัททอ (Head Wall,End Wall)								
	- 1 - f 0.60 ม. (HW+EW = 2 )	แห่ง							
	- 2 - f 0.60 ม. (HW+EW = 2 )	แห่ง							

## แบบราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

- ชื่อโครงการ ข่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
- ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 Sta 0+000-Sta0+110.50ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00เมตร ยาว 110.50 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 552.50 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 2 Sta 0+110.50-Sta0+281.50ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00เมตร ยาว 171 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 684 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 3 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 21 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 4 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 98.50 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 5 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 27.75 ตร.ม.  
วางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น 3 Ø 0.40 x1.00 เตร จำนวน 20 ท่อน พร้อมกลบดินยาแนวประสานท่อให้เรียบร้อย  
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ 1ป้าย ( ตามแบบ ท.1-01)

สถานที่ก่อสร้าง สายหน้า ร.ร.นครศึกษา บ้านโนนตุ่น หมู่ที่ 2 ตำบลโอด อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโอด อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ (ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน)

คำนวณราคากลาง วันที่ 4 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562 ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.อ.เมือง 27.61 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FF	ราคาต่อหน่วย FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
	- 1 - f 0.80 ม. (HW+EW = 2 )	แห่ง		-	-	-	-	-	
	- 2 - f 0.80 ม. (HW+EW = 2 )	แห่ง		-	-	-	-	-	
	- 1 - f 1.00 ม. (HW+EW = 2 )	แห่ง		-	-	-	-	-	
	- 2 - f 1.00 ม. (HW+EW = 2 )	แห่ง		-	-	-	-	-	
	- 3 - f 1.00 ม. (HW+EW = 2 )	แห่ง		-	-	-	-	-	
5.3	วางระบายน้ำ								
5.3.1	วางระบายน้ำ คสล. แบบ ข - 30(ฝาปิด คสล.)	เมตร		-	-	-	-	-	
5.3.2	วางระบายน้ำ คสล. แบบ ข - 30 (ฝาปิดตะแกรงเหล็ก)	เมตร		-	-	-	-	-	
5.4	บ่อพัก คสล.	บ่อ		-	-	-	-	-	
6	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร								
	-หลักนำโค้ง ค.ศ.ล.	หลัก		-	-	-	-	-	
	-หลักกิโลเมตร	หลัก		-	-	-	-	-	
	-หลักเขตทาง ค.ศ.ล.	หลัก		-	-	-	-	-	
	-ป้ายสะท้อนแสง ( 2 หน้า )	ชุด		-	-	-	-	-	
	-งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.		-	-	-	-	-	
	-Timber Barricade	ม.		-	-	-	-	-	
	-Guard Rail ทางตรง	ม.		-	-	-	-	-	
	-Guard Rail ติดตั้งที่คอสะพานและทางโค้ง	ม.		-	-	-	-	-	
	-Rumble Strips	แห่ง		-	-	-	-	-	
	-ทางม้าลาย	แห่ง		-	-	-	-	-	
	-เส้นเตือนทางรถไฟ	แห่ง		-	-	-	-	-	
	-ป้ายสะท้อนแสง	ชุด		-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งไฟกระพริบ+บ1	ชุด		-	-	-	-	-	
7	งานป้ายจราจร								
	-ป้ายกำหนดรถหนักบรรทุกขนาด1.20x2.40 ม.	ชุด		-	-	-	-	-	
	-ป้ายกิโลเมตร	ชุด		-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจรแบบ บ1	ชุด		-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจรแบบ บ2	ชุด		-	-	-	-	-	

## แบบราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

- ชื่อโครงการ ช่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
- ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 S๒๐+000-S๒๐+110.50ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00เมตร ยาว 110.50 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 552.50 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 2 S๒๐+110.50-S๒๐+281.50ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00เมตร ยาว 171 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 684 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 3 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 21 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 4 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 98.50 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 5 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 27.75 ตร.ม.  
วางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น 3 Ø 0.40 x1.00 เมตร จำนวน 20 ท่อน พร้อมกลบดินถมแนวประสานท่อให้เรียบร้อย  
หรือมียาประชาสัมพันธุ์ 1ป้าย ( ตามแบบ ท.1-01)

สถานที่ก่อสร้าง สายหน้า ร.ร.นครศึกษา บ้านโนนตุ่ม หมู่ที่ 2 ตำบลโธ่ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโธ่ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ (ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน)

คำนวณราคากลาง วันที่ 4 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562 ราคาน้ำมันดีเซล ปต.อ.เมือง 27.61 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FF	ราคาต่อหน่วย FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
	-ป้ายจราจร บ3 - บ36	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจร บ37 - บ55	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ค1 - ค27,ค31 -ค60	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ค28 - ค30	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจร ค61	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจร ค62	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ (ค63 + ค66)1 แผ่นป้ายค้อชุด	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ (ค63 + ค66) 2 แผ่นป้ายค้อชุด	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ค64,ค67	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ค65,ค68,ค70	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ค69	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ค71	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ค72 - ค73	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ค74	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ค75	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ค77	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น1	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น2	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ 2-น2	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ 3-น2	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น3	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ 2-น3	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น4	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น5	ชุด		-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น6	ชุด		-	-	-	-	-	
9	งานไฟฟ้าส่องสว่าง								
	-งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง	คัน		-	-	-	-	-	
	-งานขอมขุดหม้อแปลงไฟฟ้า	หม้อ		-	-	1.0000	-	-	

## แบบราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

- ชื่อโครงการ ช่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
- ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 Sta 0+000-Sta0+110.50ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00เมตร ยาว 110.50 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 552.50 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 2 Sta 0+110.50-Sta0+281.50ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00เมตร ยาว 171 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 684 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 3 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 21 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 4 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 98.50 ตร.ม.  
ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้าง กว้าง 0.50เมตร ( ตามแบบ ท.1-01)
- ช่วงที่ 5 ขนาดผิวจราจร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 27.75 ตร.ม.  
วางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น 3 Ø 0.40 x1.00 เมตร จำนวน 20 ท่อน พร้อมกบดินยาแนวประสานท่อให้เรียบร้อย  
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ 1ป้าย ( ตามแบบ ท.1-01)

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาลัย ร.ร.นวมวิทย์ศึกษา บ้านโนนคูน หมู่ที่ 2 ตำบลโอด อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโอด อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ (ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน)

คำนวณราคากลาง วันที่ 4 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562 ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.อ.เมือง 27.61 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FF	ราคาต่อหน่วย FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
9	งานอื่น ๆ								
	- งาน.....	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- งาน.....	เหมาจ่าย	-	-	-	-	-	-	
	รวมคำนวณต้นทุนงานทาง (1)				524,790.44			714,970.79	
	<b>ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม</b>								
1	สะพาน คสล.ขนาด .....	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
2	ท่อเหลี่ยม คสล.ขนาด 1-1.80X1.80X11.00 ม.	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	รวมคำนวณต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม (2)				-		-	-	
	<b>ค. งานอำนวยความสะดวก</b>								
1	งานการจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	LS.	-	11,490.00	-	1.0000	11,490.00	-	(รูปแบบที่ 2)
2	งานประชาสัมพันธ์โครงการเพื่อการสร้าง ความเข้าใจ และการมีส่วนร่วมภาคประชาชน	LS.	-	-	-	1.0000	-	-	
	รวมคำนวณอำนวยความสะดวก (3)				-		-	-	
	รวมคำนวณก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2) + (3)				524,790.44			714,970.79	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ (ใช้ตามหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)							714,000.00	