

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนตุ่น หมู่ที่ 2
/หน่วยงานเจ้าของโครงการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโหล

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 568,000 บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนตุ่น หมู่ที่ 2

STA 0+220 – STA 0+495 เทคอนกรีตขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 275.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 1,100.00 ตร.ม. ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้างกว้างข้างละ 0.30 เมตร (ตามแบบ ทด-2-203) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1. ป้าย สถานที่ก่อสร้าง สาย บ้านนางจารุวรรณ ถึง ห้วยร่องคูณ ช่วงที่ 2 บ้านโนนตุ่น หมู่ที่ 2 ตำบลโหล อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 เมษายน 2565 เป็นเงิน.....572,665.95.....บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 5.1แบบ พร.4.....
5.2
5.3
5.4

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.1 นายสมเกียรติ คงเมือง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นประธานกรรมการ
6.2 นายสมภพ สัตย์ธรรม ตำแหน่ง นายช่างโยธา เป็นกรรมการ
6.3 นางสาวศศิธร สุจิตร์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ เป็นกรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน STA 0+220 -STA 0+495 เทคอนกรีตขนาดกว้าง 4.00เมตร ยาว 275.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 1,100.00 ตร.ม.

ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้างกว้างข้างละ 0.30 เมตร (ตามแบบ ทล-2-203) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านนางจารุวรรณ-ห้วยร่องคูณ ช่วงที่ 2 บ้านโนนตุน หมู่ที่ 2 ตำบลโละโละ อำเภอกุฉีชัย จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโละโละ อำเภอกุฉีชัย จังหวัดชัยภูมิ

คำนวณราคากลาง วันที่ 20 เดือน เมษายน พ.ศ.2565

ราคาดำเนินดีเซล B7 ปตท.อ.เมือง 30.26 บาท/ลิตร

(ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก.งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	- งานกรุยทางวางป่า	ตร.ม.							
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.							
	- งาน Benching	ลบ.ม.							
2	งานดินตัด								
	- งานดินตัด	ลบ.ม.							
3	งานดินถม								
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.							
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.							
4	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
	- งานรื้อพื้นทางเดิม (คสล.)	ลบ.ม.	-		-	1.3607	-	-	
	- งานขึ้นพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.							
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.							
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.							
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete(หนา 0.04 ม.)	ตร.ม.							
	- งานไหล่ทางแบบ Asphaltic Concrete(หนา 0.05 ม.)	ตร.ม.							
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete(หนา 0.05 ม.)	ตร.ม.							
	- งานไหล่ทางแบบ Asphaltic Concrete(หนา 0.05 ม.)	ตร.ม.							
	- งานไหล่ทางแบบหินคลุก	ลบ.ม.	24.75	314.79	7,791.05	1.3607	428.33	10,601.17	
	- งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	55.00	674.83	37,115.54	1.3607	918.23	50,502.65	
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก(กรณีใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,100	317.30	349,030.00	1.3607	431.75	474,925.12	หนา 0.15 ม.
	1. Expansion Joint	ม.	4	178.32	713.28	1.3607	242.64	970.56	
	2. Contraction Joint	ม.	96	143.79	13,803.84	1.3607	195.66	18,782.89	
	3. Longitudinal Joint	ม.	275	45.12	12,408.00	1.3607	61.39	16,883.57	
5	งานอาคารระบายน้ำ								
5.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.								
	- ขนาด ϕ 0.40 ม.	ท่อน							
	- ขนาด ϕ 0.60 ม.	ท่อน							
	- ขนาด ϕ 0.80 ม.	ท่อน							
	- ขนาด ϕ 1.00 ม.	ท่อน							
5.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall,End Wall)								
	- 1 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
	- 2 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
	- 1 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
	- 2 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน STA 0+220 -STA 0+495 เทคอนกรีตขนาดกว้าง 4.00เมตร ยาว 275.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 1,100.00 ตร.ม.

ลงหินคลุกไหลทางทั้งสองข้างกว้างข้างละ 0.30 เมตร (ตามแบบ ทด-2-203) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านนางจากรูธรรม-ทิวร่อดคุณ ช่วงที่ 2 บ้านโนนตุน หมู่ที่ 2 ตำบลโอโล อำเภอกุฉีชัย จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโอโล อำเภอกุฉีชัย จังหวัดชัยภูมิ

คำนวณราคากลาง วันที่ 20 เดือน เมษายน พ.ศ.2565

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ปตท.อ.เมือง 30.26 บาท/ลิตร

(ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
5.3	วางระบายน้ำ								
5.3.1	วางระบายน้ำ คสล. แบบ ข - 30(ฝาปิด คสล.)	เมตร							
5.3.2	วางระบายน้ำ คสล. แบบ ข - 30 (ฝาปิดตะแกรงเหล็ก)	เมตร							
6	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร								
	-หลักนำโค้ง ค.ส.ล.	หลัก							
	-หลักกิโลเมตร	หลัก							
	-ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ชุด							
	-งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.							(กว้าง 0.10 ม.)
	-Timber Barricade	ม.							
	-Guard Rall ติดตั้งที่คอสะพานและทางโค้ง	ม.							
	-Rumble Strips	แห่ง							
	-ทางม้าลาย	แห่ง							
	-งานติดตั้งไฟกระพริบ+บ1	ชุด							
7	งานป้ายจราจร								
	-ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุกขนาด1.20x2.40 ม.	ชุด							
	-ป้ายจราจรแบบ บ1	ชุด							
	-ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ36	ชุด							
	-ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต27,ต31 -ต60	ชุด							
	-ป้ายจราจรแบบ (ต63 + ต66) 2 แผ่นป้ายต่อชุด	ชุด							
	-ป้ายจราจรแบบ ต77	ชุด							
	-ป้ายจราจรแบบ น1	ชุด							
	-ป้ายจราจรแบบ น2	ชุด							
	-ป้ายจราจรแบบ 2-น2	ชุด							
	-ป้ายจราจรแบบ น5	ชุด							
8	งานไฟฟ้าส่องสว่าง								
	-งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง	ต้น							
	-งานขยายเขตหม้อแปลงไฟฟ้า	แห่ง							
9	งานอื่น ๆ								
	- งานรื้อถอน ผิวจราจรคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย							
	- งานชุดรื้อย้ายท่อประปาเดิม ติดตั้งใหม่	เหมาจ่าย							
	ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	สะพาน.....	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	ค.งานอำนวยความสะดวก								
1	งานบำรุงรักษาและการป้องกันผลกระทบด้านการจราจร	เงินจร							
2	งานสำนักงาน เครื่องใช้และอุปกรณ์อำนวยความสะดวก	เงินจร							
3	การขนส่งสำหรับวิศวกรของผู้ว่าจ้าง	เงินจร							

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน STA 0+220 -STA 0+495 เทคอนกรีตขนาดกว้าง 4.00เมตร ยาว 275.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 1,100.00 ตร.ม.
 ลงหินคลุกไหล่ทางทั้งสองข้างกว้างข้างละ 0.30 เมตร (ตามแบบ ทล-2-203) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านนางจากรูธรรม-ห้วยร่องตุม ช่วงที่ 2 บ้านโนนตุน หมู่ที่ 2 ตำบลโละ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโละ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

คำนวณราคากลาง วันที่ 20 เดือน เมษายน พ.ศ.2565 ราคาน้ำมันดีเซล B7 ปตท.อ.เมือง 30.26 บาท/ลิตร (ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
4	งานประชาสัมพันธ์โครงการเพื่อการสร้างความเข้าใจ และการมีส่วนร่วมภาคประชาชน	เงินจรรยา							
รวมเป็นเงิน								572,665.95	
คิดเป็นราคากลาง (ห้าแสนเจ็ดหมื่นสองพันหกร้อยหกสิบห้าบาทเก้าสิบห้าสตางค์)								572,665.95	

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง =

420,861.71

- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

-

- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

-

- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง =

1.3607

- 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) = 4×6 =

-

- 8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 5×6 =

-

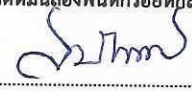
เรียน นายกองค้ำกรบริหารส่วนตำบลโละ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ที่ 150/2565 ลงวันที่ 21 มีนาคม 2565 มีมติเห็นชอบเมื่อวันที่ 20 เมษายน 2565 กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง เป็นจำนวนเงิน 572,665.95-บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(ห้าแสนเจ็ดหมื่นสองพันหกร้อยหกสิบห้าบาทเก้าสิบห้าสตางค์)


 (นายสมภพ สัตย์ฉัตรธรรม)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายสมเกียรติ คงเมือง)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นางสาวศศิธร สุจิตร์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง