

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน

ช่วงที่ 1 .ถนน คสล.สายบ้านนายจรัส STA 0+000 -STA 0+005

ก่อสร้างร่องระบายน้ำขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 5.00 เมตร ลึก 0.60 เมตร หนา 0.10 เมตร ฝาเหล็ก (ตามแบบ อบต. โอล)

ช่วงที่ 2. ถนน คสล.บริเวณสี่แยกบ้านนายสมบูรณ์ STA 0+000 -STA 0+008

ก่อสร้างร่องระบายน้ำขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 8.00 เมตร ลึก 0.60 เมตร หนา 0.10 เมตร ฝาเหล็ก (ตามแบบ อบต. โอล)

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนคสล.ภายในหมู่บ้าน สายบ้านนายจรัส , บริเวณสี่แยกบ้านนายสมบูรณ์ บ้านหนองแวง หมู่ที่ 8 ตำบลโอล อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโอล อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

(ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน)

กำหนดราคากลาง วันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

ราคาน้ำมันดีเซล B7 ปตท.อ.เมือง จ.ชัยภูมิ 32.26 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	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							
4	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
	- งานขุดหรือผิวทางเดิม(คสล.)	ตร.ม.	8	75.00	600.00	1.3624	102.18	817.44	
5	งานอาคารระบายน้ำ								
5.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.								
	- ขนาด ϕ 0.40 ม.	ท่อน							
5.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)								
	- 1 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
5.3	วางระบายน้ำ								
	ช่วงที่ 1 STA 0+000 -STA 0+005								
5.3.1	วางระบายน้ำ คสล.แบบอบต. โอล (ฝาปิดตะแกรงเหล็ก)	เมตร	5	2,820.00	14,100.00	1.3624	3,841.97	19,209.84	0+000-0+005
	ช่วงที่ 2 STA 0+000 -STA 0+008								
5.3.2	วางระบายน้ำ คสล.แบบอบต. โอล (ฝาปิดตะแกรงเหล็ก)	เมตร	8	2,820.00	22,560.00	1.3624	3,841.97	30,735.74	0+000-0+008
6	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร								
	- หลัคนำโค้ง ค.ส.ล.	หลัก							
7	งานป้ายจราจร								
	- ป้ายกำหนดน้ำหนักรบรรทุกขนาด 1.20x2.40 ม.	ชุด							
8	งานไฟฟ้าส่องสว่าง								
	- งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง	ต้น							
9	งานอื่น ๆ								
	- งานรื้อถอน ผิวจราจรคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย							
	- งานขุดหรือย้ายท่อประปาเดิม ติดตั้งใหม่	เหมาจ่าย							
	ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	สะพาน.....	แห่ง	-	-	-	-	-	-	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน

ช่วงที่ 1 ถนน คลส.สายบ้านนายอำริส STA 0+000 -STA 0+005

ก่อสร้างร่องระบายน้ำขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 5.00 เมตร ลึก 0.60 เมตร หนา 0.10 เมตร ฝาเหล็ก (ตามแบบ อบต. โสโธ)

ช่วงที่ 2 ถนน คลส.บริเวณสี่แยกบ้านนายสมบูรณ์ STA 0+000 -STA 0+008

ก่อสร้างร่องระบายน้ำขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 8.00 เมตร ลึก 0.60 เมตร หนา 0.10 เมตร ฝาเหล็ก (ตามแบบ อบต. โสโธ)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนคลส.ภายในหมู่บ้าน สายบ้านนายอำริส , บริเวณสี่แยกบ้านนายสมบูรณ์ บ้านหนองแขวง หมู่ที่ 8 ตำบลโสโธ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโสโธ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ (ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน)

คำนวณราคากลาง วันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

ราคาดัชนีวัสดุก่อสร้าง B7 ปตท.อ.เมือง จ.ชัยภูมิ 32.26 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ค.งานอำนวยการ								สัญญา 60 วัน
1	งานบำรุงรักษาและการป้องกันผลกระทบด้านการจราจร	เงินจรรยา			-	1.0700	-	-	
2	งานสำนักงาน เครื่องใช้และอุปกรณ์อำนวยความสะดวก	เงินจรรยา			-	1.0700	-	-	
3	การขนส่งสำหรับวิศวกรของผู้ว่าจ้าง	เงินจรรยา			-	1.0700	-	-	
4	งานประชาสัมพันธ์โครงการเพื่อสร้างความเข้าใจ	เงินจรรยา			-	1.0700	-	-	
	และการมีส่วนร่วมภาคประชาชน								

คิดเป็นราคากลาง

(ห้าหมื่นเจ็ดร้อยหกสิบสามบาทสองสตางค์)

รวมเป็นเงิน

50,763.02

50,763.02

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

37,260.00

2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

-

3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

-

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624

5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

-

6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

= 1 + [3 ÷ (1×4 + 2×5)]

=

-

7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 4×6

=

-

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

=

-

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโสโธ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ที่ 48 /2566 ลงวันที่ 20 มกราคม 2566 มีมติเห็นชอบเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2566 กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

เป็นจำนวนเงิน 50,763.02-บาท

(ห้าหมื่นเจ็ดร้อยหกสิบสามบาทสองสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายสมเกียรติ คงเมือง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวณัฐณี ศีร์เคน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมภาพ สัตย์ธรรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง