



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโอโล

เรื่อง ประกาศใช้ราคากลาง โครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโอโล หมู่ที่ 10

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลโอโล อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโอโล หมู่ที่ 10 ปริมาณงาน STA 0+000 – STA 0+078 ก่อสร้างร่องระบายน้ำขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 78.00 เมตร ลึก 0.40 เมตร หนา 0.15 เมตร (ตามแบบ อบต.โอโล) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านอาจารย์สะอาด – สี่แยกบ้านอาจารย์ลำเพย บ้านโอโล หมู่ที่ 10 ตำบลโอโล อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณราคา 117,000 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้น เป็นเงินจำนวน ๑๑๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ตามรายละเอียดบันทึกการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโอโล หมู่ที่ 10 ลงวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๓ จึงขอประกาศใช้ราคากลางโครงการดังกล่าว เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น ๑๑๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ประกาศ ณ วันที่..... 25 ส.ค. 2563 .....

( นายสุภาพ ระวีพันธ์ )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโอโล

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ปริมาณงาน STA 0+000 -STA 0+078 ก่อสร้างร่องระบายน้ำขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 78.00 เมตร ลึก 0.40 เมตร หนา 0.10 เมตร (ตามแบบ อบต.โอโธ)  
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านอาจารย์สะอาด - สี่แยกบ้านอาจารย์ลำเหย บ้านโอโธ หมู่ที่ 10 ตำบลโอโธ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโอโธ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ (ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน)

คำนวณราคากลาง วันที่ 19 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2563 ราคามันนี่เช็ค ปตท.อ.เมือง 22.31 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F <sub>n</sub>	ราคาต่อหน่วย F <sub>n</sub>	ราคากลาง	หมายเหตุ
	<b>ก.งานทาง</b>								
1	<b>งานดินคันทาง</b>								
	- งานกรูยทางวางป่า	ตร.ม.							
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.							
	- งาน Benching	ลบ.ม.							
2	<b>งานดินตัด</b>								
	- งานดินตัด	ลบ.ม.							
3	<b>งานดินถม</b>								
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.							
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.							
4	<b>งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร</b>								
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.							
	- งานชั้นพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.							
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.							
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.							
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete(หนา 0.05 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.							
5	<b>งานอาคารระบายน้ำ</b>								
5.1	<b>งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.</b>								
	- ขนาด $\phi$ 0.40 ม.	ท่อน.							
	- ขนาด $\phi$ 0.60 ม.	ท่อน							
	- ขนาด $\phi$ 0.80 ม.	ท่อน							
	- ขนาด $\phi$ 1.00 ม.	ท่อน							
5.2	<b>งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)</b>								
	- 1 - $\phi$ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
	- 2 - $\phi$ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
	- 1 - $\phi$ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
	- 2 - $\phi$ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
5.3	<b>รางระบายน้ำ</b>								
5.3.1	รางระบายน้ำ คสล. แบบ อบต.โอโธ(ฝาปิด คสล.)	เมตร	78	1,119.00	87,282.00	1.3607	1,522.62	118,764.36	
5.3.2	รางระบายน้ำ คสล. แบบ ข - 30 (ฝาปิดตะแกรงเหล็ก)	เมตร							
6	<b>งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร</b>								
	- หลัคนำโค้ง ค.ส.ล.	หลัก							
	- หลักริโบลเมตร	หลัก							
	- ปุ่มสะท้อนแสง ( 2 หน้า )	ชุด							
	- งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.							

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ประเภทงาน ทาง

ปริมาณงาน STA 0+000 -STA 0+078 ก่อสร้างร่องระบายน้ำขนาดกว้าง 0.40เมตร ยาว 78.00 เมตร ลึก 0.40 เมตร หนา 0.10 เมตร (ตามแบบ อบต.โอด)

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านอาจารย์สะอาด - สี่แยกบ้านอาจารย์ลำเหย บ้านโอด หมู่ที่ 10 ตำบลโอด อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโอด อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ (ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน)

คำนวณราคากลาง วันที่ 19 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2563 ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.อ.เมือง 22.31 บาท/ลิตร

	-Timber Barricade	ม.						
	-Guard Rall ติดตั้งที่คอสะพานและทางโค้ง	ม.						
	-Rumble Strips	แห่ง						
	-ทางม้าลาย	แห่ง						
	-งานติดตั้งไฟกระพริบ+บ1	ชุด						
7	<b>งานป้ายจราจร</b>							
	-ป้ายกำหนดค่าน้ำหนักบรรทุกขนาด1.20x2.40 ม.	ชุด						
	-ป้ายจราจรแบบ บ1	ชุด						
	-ป้ายจราจร 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	<b>งานไฟฟ้าส่องสว่าง</b>							
	-งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง	ต้น						
	-งานขยายเขตหม้อแปลงไฟฟ้า	แห่ง						
9	<b>งานอื่น ๆ</b>							
	- งานวัดถนน ผิวจราจรคอนกรีตเดิม	เหมาจ่าย						
	- งานชุดหรือย้ายท่อประปาเดิม ติดตั้งใหม่	เหมาจ่าย						
	<b>ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม</b>							
1	สะพาน.....	แห่ง						
	<b>ค. งานอำนวยความสะดวก</b>							สัญญา 45 วัน
1	งานบำรุงรักษาและการป้องกันผลกระทบด้านการจราจร	เงินจร				1.0700	-	-
2	งานสำนักงาน เครื่องใช้และอุปกรณ์อำนวยความสะดวก	เงินจร				1.0700	-	-
3	การขนส่งสำหรับวิศวกรของผู้ว่าจ้าง	เงินจร				1.0700	-	-
4	งานประชาสัมพันธ์โครงการเพื่อการสร้างความเข้าใจ	เงินจร				1.0700	-	-
	และกรณีส่วนร่วมภาคประชาชน							

รวมเป็นเงิน 118,764.36

คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

117,000.00

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	87,282.00
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน ทาง

ปริมาณงาน STA 0+000 -STA 0+078 ก่อสร้างร่องระบายน้ำขนาดกว้าง 0.40เมตร ยาว 78.00 เมตร ลึก 0.40 เมตร หนา 0.10 เมตร (ตามแบบ อบต.โอโล)

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านอาจารย์สะอาด - สี่แยกบ้านอาจารย์ลำเพย บ้านโอโล หมู่ที่ 10 ตำบลโอโล อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโอโล อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ (ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน)

คำนวณราคากลาง วันที่ 19 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2563 ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.เอเมือง 22.31 บาท/ลิตร


6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	$= 1 + [ 3 \div ( 1 \times 4 + 2 \times 5 ) ]$	=	1.0000
7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(Factor FN) = 4x6		=	1.3607
8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(Factor FN) = 5x6		=	-

เรียน นายกองค้ำการบริหารส่วนตำบลโอโล

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.โอโลที่ 668/2563 ลงวันที่ 13 เมษายน 2563 มีมติเห็นชอบเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2563 กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง


เป็นจำนวนวงเงิน 117,000.-บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ



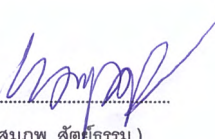
( นายจिरายูท เที่ยงสันเทียะ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายสมเกียรติ คงเมือง )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นายสมภพ สัตย์ธรรม )

กรรมการกำหนดราคากลาง