



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน  
เรื่อง ใช้ราคากลางก่อสร้างของทางราชการ

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน จะดำเนินการโครงการตามแนวทางการปฏิบัติเพื่อเร่งรัดการ  
จัดหาพัสดุขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนลูกรังบดอัดแน่น หมู่ ๑ สายวังกระทะ
๒. โครงการซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายบ้านเขาพระ หมู่ ๕
๓. โครงการปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ ๙ บ้านตรงนา
๔. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนายนวม ฟังสามัคคี
๕. โครงการขุดลอกบ่อน้ำสาธารณะ บ้านเกาะแก้ว
๖. โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายบ้านนายสมพร สวตมนต์

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และแนวทางการ  
เปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลาง (ฉบับแก้ไขปรับปรุง)  
ของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) องค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน จึง  
ประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการโครงการดังกล่าวข้างต้น เพื่อเป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง  
รายละเอียดตามแบบกำหนดราคากลางแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

( นายสกล เกศปัญญาพงศ์ )  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังบ่ออัดแน่น หมู่ที่ 1 สายวังกะทะ ถึง หมู่ที่ 8 สายบ้านนาเยนเปา

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.50 เมตร ระยะทาง 1,300.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,550.00 ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต. ธรรมเสน กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	4,550.00	1.68	7,644.00	1.3624	2.29	10,414.19
2	งานลงลูกรังบ่ออัดแน่น ทน 0.20 เมตร	ลบ.ม.	910.00	206.67	188,069.70	1.3624	281.57	256,226.16
					195,713.70		รวม	266,640.35
							ปรับยอด	261,000.00

ตัวอักษร (-สองแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง


② ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

③ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

④ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ =  $1 + [(2) / (1 \times 3)]$

⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F<sub>N</sub>) = ③ x ④

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

  
(นายณรงค์ พงษ์กุล)  
กรรมการ

1 ..... ประธานฯ

(ลงชื่อ)..... ตรวจสอบ

(ลงชื่อ) จ.ส.อ.

เห็นชอบ

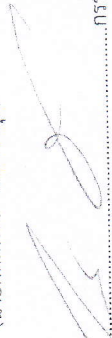
(นายจิ่ง จันทร์โรจน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน

2 ..... กรรมการฯ

(นายกิตติพงษ์ โพธารากุล)

  
กรรมการฯ

3 ..... กรรมการฯ

(นายภูมิ พันธุ์สวัสดิ์)

(นายณรงค์ พงษ์กุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสกล เกษปัญญาพงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ธรรมเสน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม งานชลประทาน

โครงการซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายบ้านเขาพระหมู่ที่ 5 - บ้านโคกกระด้าย หมู่ที่ 2


ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 188.00 เมตร หน้า 0.05 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 752.00 ตารางเมตร ตามแบบที่ อนุมัติพร้อมเสน กําหนด พร้อมติดป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1	งานขุดคูระบายน้ำและไหลทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ	ตร.ม.	752.00	14.05	10,565.60	1.3624	19.14	14,394.57
2	หินคลุกบดอัดแน่นหนา 10 ซม.	ลบ.ม.	75.20	440.19	33,102.28	1.3624	599.71	45,098.54
3	prime coat	ตร.ม.	752.00	25.82	19,416.64	1.3624	35.17	26,453.23
4	Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat) หนา 5 ซม.	ตร.ม.	752.00	201.07	151,204.64	1.3624	273.93	206,001.20
5	สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว)	ตร.ม.	37.60	280.00	10,528.00	1.3624	381.47	14,343.34
					รวม			
					224,817.16			
					ตัวอักษร (-สามแสนบาทถ้วน-)			
							ปรับยอด	
								306,290.88
								300,000.00

- ① ผลรวมค่าจ้างงานต้นทูนงานก่อสร้าง
- ② ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ③ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด  $= 1 + [(2) / (1 \times 3)]$
- ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด  $(Factor F_N) = 3 \times 4$

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.  ประธานฯ ..... (ลงชื่อ) ..... ตรวจสอบ (ลงชื่อ) จ.ส.อ.  ..... เห็นชอบ (ลงชื่อ) จันทโรจน์

2.  กรรมการฯ ..... (นายณรงค์ พุฒษา) (นางพนวนวดี จันทโรจน์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสนา

3.  กรรมการ ..... (นายกิตติพงษ์ โพธารากุล) (นายเสก เกตปัญญาพงศ์) (นายสมรงค์ พุฒษา) (นายสมการทองช้าง อเนตรธรรมเสน) นายกององค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสนา

4.  กรรมการ ..... (นายภูมิ พันธุ์สวัสดิ์) (นายเสก เกตปัญญาพงศ์) (นายสมรงค์ พุฒษา) (นายสมการทองช้าง อเนตรธรรมเสน) นายกององค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสนา

5.  กรรมการ ..... (นายภูมิ พันธุ์สวัสดิ์) (นายเสก เกตปัญญาพงศ์) (นายสมรงค์ พุฒษา) (นายสมการทองช้าง อเนตรธรรมเสน) นายกององค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสนา

224,817.16
-
1.3624
1.0000
1.3624

ประเภท	งานอาคาร
โครงการ	ปรับปรุงระบบประปา หมู่ที่ 9 บ้านโรงนาค ตำบลธรรมเสน อำเภอบึงสามพัน จังหวัดราชบุรี
ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน อำเภอบึงสามพัน จังหวัดราชบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 9 ตำบลธรรมเสน อำเภอบึงสามพัน จังหวัดราชบุรี
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	6 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน / บาท		เป็นเงิน / บาท	
	ประเภท อาคาร				
1	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	18,500.000	1.2708	23,509.800	
2	ห้องเหล็กแซมเปย+เครื่องสูบน้ำแบบหยดโขงชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า สูบน้ำได้ 450ลิตรต่อนาที	271,000.00	1.07	289,970.000	
<b>เงินไข</b>					
	เงินจ่ายล่วงหน้า .....	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก .....	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้ .....	6.00%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม .....	7.00%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			313,479.800	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สามแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)			313,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- .....ประธานฯ  
(นายณรงค์ พุกษา)
- .....กรรมการฯ  
(นายกิตติพงษ์ โพธารากุล)
- .....กรรมการฯ  
(นายภูมิ พันธุ์สวัสดิ์)

- (ลงชื่อ).....ตรวจสอบ  
(นางปทุมวดี จันทร์แฉล้ม)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน
- (ลงชื่อ) จ.ส.อ. ....เห็นชอบ  
(บุญจง จันทร์โรจน์)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน
- (ลงชื่อ).....อนุมัติ  
(นายสกล เกศปัญญาพงศ์)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน

.....  
(นายณรงค์ พุกษา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการชลลือกบ่อน้ำสาธารณะ บ้านเกาะแก้ว หมู่ที่ 9

ปริมาณงานก่อนดำเนินการ ขนาดปากบวงกว้าง 37.00 เมตร ขนาดท้องล่างกว้าง 31.00 เมตร ยาว 134.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.10 เมตร ปริมาตรดินขุด 13,806.00 ลูกบาศก์เมตร  
 ปริมาณงานหลังดำเนินการ ขนาดปากบวงกว้าง 37.00 เมตร ขนาดท้องล่างกว้าง 25.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 6.10 เมตร ปริมาตรดินขุด 21,656.57 ลูกบาศก์เมตร หรือรวมปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า

7,849.73 ลูกบาศก์เมตร ตามแบบที่ อบต.ธรรมเสน กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

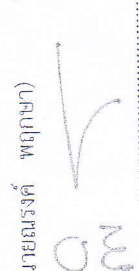
ครั้งที่	รายการ	ช่องที่2	ช่องที่3	ช่องที่4	ช่องที่5	ช่องที่6	ค่า	ช่องที่7		หมายเหตุ
								ราคากลาง	ราคาหน่วย	
1	งานถากถาง		ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	1.65	8,156.53	
2	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด		ปริมาณ	ตร.ม.	27.15	213,120.17	Factor F	36.31	285,048.23	ราคาน้ำมันเชื้อล่า
								รวม	293,204.76	26.00-26.99บ/ลิตร
								รวม	293,000.00	

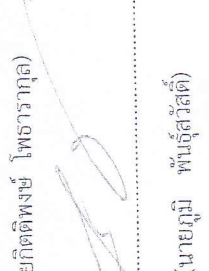
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตัวอักษร (-สองแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน-)

ปรับยอด

1  ประธานฯ (ลงชื่อ).....ประจักษ์..... (นางพุ่มกวี จันทร์แฉล้ม) (นางจง จันทร์โรจน์) (ลงชื่อ) จ.ส.อ. ....เห็นชอบ

2  กรรมการฯ (นายกิตติพงษ์ โพธารากุล) (นายสมรรถ โพธารากุล) (นายภูมิ พันธุ์สวัสดิ์) (นายสกล เกศปัญญาพงศ์) (นายกองดีการบริหารส่วนตำบลธรรมเสน) (ลงชื่อ).....อนุมัติ

3  กรรมการ (นายกิตติพงษ์ โพธารากุล) (นายสมรรถ โพธารากุล) (นายภูมิ พันธุ์สวัสดิ์) (นายสกล เกศปัญญาพงศ์) (นายกองดีการบริหารส่วนตำบลธรรมเสน) (ลงชื่อ).....อนุมัติ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน

ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ธรรมเสน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม งานชลประทาน

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต สายบ้านนายสมพร สวอนมดต์ ถึงบ้านนาบาง ทองสุข หมู่ที่ 10

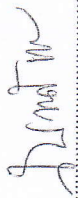
ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 85.00 เมตร พื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 255.00 ตารางเมตร ตามแบบที่ อนุมัติ 255.00 ตารางเมตร กําหนด พังทอนป้ายประชาชนพื้นผิวโครงการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1	งานปรับแก้สียแสงคันทางเดิม	ตร.ม.	255.00	1.68	1.3624	2.28	583.65
3	งานวัสดุตัดเลือก(ลูกรัง) ทน 0.10 เมตร	ลบ.ม.	25.50	206.69	1.3624	281.59	7,034.65
2	หินคลุกบดอัดแน่น ทน 20 ซม.	ลบ.ม.	51.00	440.19	1.3624	599.71	30,585.45
3	prime coat	ตร.ม.	255.00	25.82	1.3624	35.17	8,970.17
4	Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat) ทน 5 ซม.	ตร.ม.	255.00	226.81	1.3624	309.00	78,796.51
5	สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว)	ตร.ม.	17.00	280.00	1.3624	381.47	6,485.02
					รวม		132,455.45
					รวม		129,900.00

ตัวอักษร (-หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน-)

- ① ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้าง
- ② ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ③ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด  $= 1 + (② / (① \times ③))$
- ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F<sub>N</sub>) = ③ x ④

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.  .....ประธานฯ

(นายณรงค์ พุกษา)

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ

(นางปทุมวดี จันทร์แล่ม)

2.  .....กรรมการฯ

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน

(นายกิตติพงษ์ โทธาภกุล)

3.  .....กรรมการ

(นายณัฐวัฒน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสกล เกศปัญญาพงศ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน

ผู้รายงานราคากลางจ้าง ๐๖๓ ธรรมเสน

=	97,329.33
=	-
=	1.3624
=	1.0000
=	1.3624

(ลงชื่อ) จ.ส.อ.  .....เห็นชอบ

(บุญจง จันทร์โรจน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมเสน