

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการมาตรการส่งเสริมความเป็นอยู่ระดับตำบล(ตำบลละ ๕ ล้านบาท)
โครงการจัดซื้อถังบรรจุน้ำดื่มสำหรับชุมชนภายในตำบลพรหมนิมิต หมู่ที่ ๑-๙ ตำบลพรหมนิมิต
อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : งบประมาณ ๓๐๔,๐๐๐ บาท (สามแสนสี่พันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : จัดหาถังน้ำสแตนเลส ขนาดความจุ ๒,๕๐๐ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๑๖ ใบ พร้อมป้ายแสดง
รายละเอียดโครงการ ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต และตามที่กำหนดในบัญชีราคามาตรฐาน
ครุภัณฑ์ ปี ๒๕๕๘ ของสำนักมาตรฐานงบประมาณ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๓๐๔,๐๐๐ บาท (สามแสนสี่พันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ พร.๕
 - ๕.๒ พร.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายรุ่ง ส้างวรี
 - ๖.๒ นายชินวิช มั่นสกุล
 - ๖.๓ นายนิเวศน์ บัวผัน

บัญชีประมาณการ



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน อนุรักษ์

ชื่อโครงการ จัดซื้อถังบรรจุน้ำดื่ม สำหรับชุมชนภายในตำบลพรหมนิมิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ปกครองอำเภอตากลี

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต

สถานที่ก่อสร้าง /ดำเนินการ หมู่ที่ 1 - หมู่ที่ 9 ตำบลพรหมนิมิต อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์

แบบเลขที่ - แบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

จำนวนราคากลางโดย นายนิเวศร์ บัวพันธ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานอนุรักษ์								
	1.1 ถังเก็บน้ำ	16.00	ถัง	19,000.00	304,000.00	0.00	-	304,000.00	
	รายละเอียด								
	- ถังบรรจุน้ำ ชนิดสแตนเลส ขนาด ความจุไม่น้อยกว่า 2,500 ลบ.ม.								
	พร้อมฝาเปิดปิดด้านบน								
	- มีช่องท่อน้ำเข้า ไม่น้อยกว่า ศก. 3/4 นิ้ว และท่อน้ำออก ไม่น้อยกว่า ศก. 2.0 นิ้ว								
	- รูปทรงก้นนูน พร้อมขาตั้งสูงไม่น้อยกว่า 0.35 เมตร (ขาตั้งเป็นวัสดุชนิดเดียวกับตัวถัง)								
	- ความหนาไม่น้อยกว่า 0.6 มม.								
	- ได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก. 989 - 2533)								
	รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น							304,000.00	
	คิดเป็นค่างานทั้งสิ้น							304,000.00	

ลงชื่อ

(นายนิเวศร์ บัวพันธ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ จัดซื้อถังบรรจุน้ำดื่ม สำหรับชุมชนภายในตำบลพรหมนิมิต

สถานที่ก่อสร้าง/ดำเนินการ หมู่ที่ 1 - หมู่ที่ 9 ตำบลพรหมนิมิต อำเภอตากาลี จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ปกครองอำเภอตากาลี

แบบเลขที่ - แบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อ 27 มกราคม 2559

หน่วย : บาท



ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	304,000.00	0	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	รวมค่าจัดซื้อปีนเงินทั้งสิ้น			304,000.00	
	ตัวหนังสือ (สามแสนสี่พันบาทถ้วน)			304,000.00	

คณะกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายรุ่ง สัมฤทธิ์)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายชินวิทย์ มั่นสกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายนิเวศร์ บัวผัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการมาตรการส่งเสริมความเป็นอยู่ระดับตำบล(ตำบลละ ๕ ล้านบาท)
โครงการจัดซื้อเครื่องกรองน้ำสำหรับโรงเรียนคลองแปดประชาสรรค์ หมู่ที่ ๔ ตำบลพรหมนิมิต
อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๕๓,๕๐๐ บาท (ห้าหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : จัดหาเครื่องกรองน้ำระบบ UF ๔๐ จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ
ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๕๓,๕๐๐ บาท (ห้าหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ พร.๕
 - ๕.๒ พร.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายรุ่ง สัมฤทธิ์
 - ๖.๒ นายชินวิทย์ มั่นสกุล
 - ๖.๓ นายนิเวศน์ บัวพันธ์

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน ครุภัณฑ์

ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องกรองน้ำดื่มสำหรับโรงเรียนคลองแปดประชาสรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนคลองแปดประชาสรรค์ หมู่ที่ 4

แบบเลขที่ - แบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลางโดย นายนิเวศร์ บัวผัน ตำแหน่ง นายช่างโยธา 6ว

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
1	งานครุภัณฑ์ 1.เครื่องกรองน้ำ <u>รายละเอียด</u> - บิมน้ำสแตนเลส - ถัง FRP8" หัวแมนนวล+คาร์บอน25ลิตร - ถัง FRP8" หัวแมนนวล+เรซิน25ลิตร+ ถังล้าง+เกลือ - Housing 20"+PP5 ไมครอน20" - ไส้กรอง UF4x40"พร้อมกระบอก แบบติดผนัง - Housing 20"+Carbon Block20" - ชุดแสง UV 16W รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น	1	เครื่อง	53,500.00	53,500.00	0.00	-	53,500.00	
								53,500.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายรุ่ง สัมฤทธิ์)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชินวิทย์ มั่นสกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ประมาณการ

(นายนิเวศร์ บัวผัน)

นายช่างโยธา 6ว

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องกรองน้ำดื่มสำหรับโรงเรียนคลองแปดประชาสรรค์

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนคลองแปดประชาสรรค์ หมู่ที่ 4

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต

แบบเลขที่ - แบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อ

พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	50,000.00	1.07	53,500.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			53,500.00	
	ตัวหนังสือ (ห้าหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)			53,500.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายรุ่ง สังวร)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชินวิษ มั่นสกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ประธานการ

(นายนิเวศร์ บัวผัน)

นายช่างโยธา 6ว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการมาตรการส่งเสริมความเป็นอยู่ระดับตำบล(ตำบลละ ๕ ล้านบาท)
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๙ ตำบลพรหมนิมิต อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๒๐๖,๐๐๐ บาท (สองแสนหกพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองไก่อหล่อ กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร
หนา ๐.๑๕ เมตร ลูกตั้งไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร พร้อมป้ายแสดงรายละเอียดโครงการตามแบบแปลน
องค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒๐๖,๐๐๐ บาท (สองแสนหกพันบาทถ้วน)
๕. ปัญหาประมาณการราคากลาง
 - ๕.๒ ปร.๕
 - ๕.๒ ปร.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายรุ่ง สังวร
 - ๖.๒ นายชินวิษ มั่นสกุล
 - ๖.๓ นายนิเวศน์ บัวผัน



กองช่าง อบต.พรหมนิมิต

บัญชีประมาณการ

อบต.พรหมนิมิต

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 135.00 เมตรหนา 0.15 เมตร
พร้อมลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร

หมู่ที่ 9 บ้านหนองไก่อหล่อ
ตำบลพรหมนิมิต อำเภอตาคลี จังหวัดนครสวรรค์

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลพรหมนิมิต



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองไก่อหล่อ หมู่ที่ 9 ตำบลพรหมนิมิต อำเภอดาคลี จังหวัดนครสวรรค์
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 เมตร ยาว 135.00 เมตรหนา 0.15 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 405 ตารางเมตร
 ไหล่ทาง ลูกตั้ง กว้างข้างละ 0.50 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ปกครองอำเภอดาคลี

แบบเลขที่ อ้างถึง แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อบท. เลขที่แบบ ทถ. 2-204

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 21 มกราคม 2559

ราคาน้ำมัน ขยายปลีก อ.ดาคลี 19.57 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	206,018.06	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	206,018.06	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	206,000.00	
	(สองแสนหกพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายรุ่ง สังวริ)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายชินวิช มั่นสกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายนิเวศร์ บัวผัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม



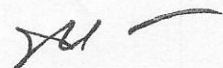
ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองไก่อหล่อ หมู่ที่ 9 ตำบลพรหมนิมิต อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 405 ตารางเมตร
 ไหล่ทาง ลูกตั้ง กว้างข้างละ 0.50 เมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ปกครองอำเภอตากลี
 แบบเลขที่ อ้างถึง แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท. เลขที่แบบ ทก. 2-204 แบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น, แบบปร.5 จำนวน 1 แผ่น
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 21 มกราคม 2559 ราคาน้ำมัน ขายเป็นลิตร อ.ตากลี 19.57 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	206,018.06	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	206,018.06	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สองแสนหกพันบาทถ้วน)	206,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายรุ่ง สัจจวิ)
 ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายชินวิษ มั่นสกุล)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายนิเวศร์ บัวผัน)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองไก่อหล่อ หมู่ที่ 9 ตำบลพรหมนิมิต อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ปกครองอำเภอตากลี
 ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวม ไม่น้อยกว่า 405.00 ตารางเมตร
 ลูกตั้งไหล่ทางกว้างข้างละ 0.50 เมตร
 แบบเลขที่ อ้างถึง แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท. เลขที่แบบ ทก. 2-204
 คำนวณราคากลางโดย นายนิเวศร์ บัวผัน นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2559

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	-	3.31	-	1.3365	4.42	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	540.00	3.31	1,787.40	1.3365	4.42	2,388.86
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	42.54	-	1.3365	56.85	-
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	101.51	-	1.3365	135.67	-
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา 10 ซม.	ลบ.ม.	58.05	206.35	11,978.62	1.3365	275.79	16,009.43
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	20.25	373.39	7,561.15	1.3365	499.04	10,105.48
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	405.00	283.08	114,647.40	1.3365	378.34	153,226.25
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	136.84	1,642.08	1.3365	182.89	2,194.64
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	92.00	69.71	6,413.32	1.3365	93.17	8,571.40
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	27.00	136.21	3,677.67	1.3365	182.04	4,915.21
4	งานปรับปรุงทางเชื่อม กว้าง 4.00 เมตร ยาว 50.00 เมตร							
	4.1 งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	200.00	3.31	662.00	1.3365	4.42	884.76
	4.2 ลูกรังพื้นทาง หนา 10 ซม.	ลบ.ม.	28.00	206.35	5,777.80	1.3365	275.79	7,722.03
รวมค่าก่อสร้าง								206,018.06

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

154,147.44
0.00
1.3365
1.2509

ลงชื่อ.....ประมาณการ

(นายนิเวศร์ บัวผัน)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายชินวิช มั่นสกุล)
 ผู้อำนวยการกองช่าง