



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลท่านางงาม
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลาง
และการคำนวณราคาากลาง

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) ให้
หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคาากลางและการ
คำนวณราคาากลาง และรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์
เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้ และเพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลท่านางงาม ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการ
จัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลางและการคำนวณราคาากลาง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังสายจากคลองชลประทาน
(ฝั่งซ้าย) ถึง นานายบ่อม หมู่ ๔ บ้านโป่งหม้อข้าว และโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจาก
ถนนลาดยาง ถึงบ้านนางแหวน หมู่ ๖ บ้านนาซึกหวาย จำนวน ๒ โครงการ เรียบร้อยแล้ว ตาม
รายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

(ลงชื่อ)

(นายเอนก นอบเผือก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่านางงาม

๑		<p>ชื่อโครงการ :</p> <p>โครงการปรับปรุงถนนลูกรังสายจากคลองชลประทาน (ฝั่งซ้าย) ถึง นานายป้อม หมู่ ๔ บ้านโป่งหม้อข้าว ตำบลท่านางงาม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก</p> <p>หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลท่านางงาม ตำบลท่านางงาม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก</p>
๒		<p>วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๑</p> <p>จำนวนเงิน ๓๑๑,๐๐๐.- บาท</p>
๓		<p>ลักษณะงาน</p> <p>โดยสังเขป : -- โดยทำการเกรดปรับพื้นทางเดิมกว้าง ๓ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๕๐๐ ตารางเมตร และทำการลงลูกรัง กว้าง ๓ เมตร ยาว ๑,๕๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร หรือใช้ปริมาณลูกรังจำนวนไม่น้อยกว่า ๔๕๐ ลูกบาศก์เมตร ในการลงลูกรังให้ทำการเกรดเกลี่ยแต่งและบดอัดด้วยชุดบดอัดแน่น พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว จำนวน ๒ ป้าย (ป้ายชั่วคราวและป้ายเหล็ก) ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลท่านางงามกำหนด</p>
๔		<p>ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓๑๑,๐๐๐.- บาท</p>
๕		<p>บัญชีประมาณการราคากลาง</p>
	๕.๑	<p>แบบราคากลางงานก่อสร้าง พร.๔</p>
	๕.๒	<p>แบบราคากลางงานก่อสร้าง พร.๕</p>
๖		<p>รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง</p>
	๑	<p>นายปิยะพันธ์ ขอบุญ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง</p>
	๒	<p>นายอำนาจ รักแจ้ง ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด</p>
	๓	<p>สืบเอกมาโนช แดงรอด ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน</p>

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังสายจากคลองชลประทาน (ฝั่งซ้าย) ถึง นานายบ่อม
 รายละเอียด ทำการปรับเกรดพื้นทางเดิมกว้าง 3 เมตร ยาว 1,500 เมตร หรือมีพื้นที่ปรับเกรดไม่น้อยกว่า 4,500 ตร.ม. และลงลูกรังกว้าง 3 เมตร ยาว 1,500 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร หรือใช้ปริมาตรลูกรังจำนวนไม่น้อยกว่า 450 ลบ.ม. ในการลงลูกรังให้เกรดเฉลี่ยแต่งและ บดอัดด้วยชุดบดอัดแน่น
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 4 บ้านโป่งหม้อข้าว ตำบลท่านางงาม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก
 แบบเลขที่ -
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	228,690.00	1.3624	311,567.26	ระยะเวลา
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	2	-	-	ดำเนินการ 60 วัน
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			311,567.26	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			311,000.00	
	(ตัวอักษร) (สามแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)				

สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญาที่ให้มาสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยใช้สูตร งานดิน (K 2.1)

$$K = 0.30 + 0.10(t/t_0) + 0.40(E/E_0) + 0.20(F/F_0)$$

สำเนาถูกต้อง

(นางอัจฉรา แดงรอด)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายปิยะพันธ์ ขอบุญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอำนาจ รักแจ้ง)

ลงชื่อ.....ส.อ.....กรรมการ

(มาโนช แดงรอด)

๑	<p>ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากถนนลาดยาง ถึงบ้านนางแหวน หมู่ ๖ บ้านนาซึกหวาย ตำบลท่านางงาม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก</p>
	<p>หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลท่านางงาม ตำบลท่านางงาม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก</p>
๒	<p>วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๑ จำนวนเงิน ๑๙๕,๐๐๐.- บาท</p>
๓	<p>ลักษณะงาน โดยสังเขป : --โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๓ เมตร ยาว ๑๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๔๐๕ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่หรือปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า ๒๐.๒๕ ลูกบาศก์เมตร และวางท่อระบายน้ำ พีวีซี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว จำนวน ๓ ท่อน ในการลงหินคลุกให้ทำการเกรดเกลี่ยแต่งให้เรียบร้อย พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๒ ป้าย (ป้ายชั่วคราวและป้ายเหล็ก) ตามแบบแปลนของ องค์การบริหารส่วนตำบลท่านางงามกำหนด</p>
๔	<p>ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๙๕,๐๐๐.- บาท</p>
๕	<p>บัญชีประมาณการราคากลาง</p>
	<p>๕.๑ แบบราคากลางงานก่อสร้าง</p>
๖	<p>รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง</p>
	<p>๑ นายปิยะพันธ์ ขอบุญ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง</p>
	<p>๒ นายอำนาจ รักแจ้ง ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด</p>
	<p>๓ สิบเอกมานิช แดงรอด ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน</p>

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง
 ปริมาณงาน
 สถานที่ดำเนินการ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 ประมาณการเมื่อวันที่

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากถนนลาดยางถึงบ้านนางแหวน
 ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
 บ้านนาซึกห้วย หมู่ที่ 6 ตำบลท่านางงาม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก
 องค์การบริหารส่วนตำบลท่านางงาม อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก
 ๕ กันยายน 2561 ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x (คูณ) Fn	ราคาก่อสร้าง
1	ชุดรีดพื้นทางเดิมพร้อมปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิมบดอัด	3.4	ตร.ม.	405.00	1.72	696.60	1.3624	2.34	949.05
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	"	ลบ.ม.	20.25	445.49	9,021.17	1.3624	606.94	12,290.45
3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม. กำลังอัด 280 กก./ตร.ซม.	"	ตร.ม.	405.00	301.07	121,933.35	1.3624	410.18	166,122.00
4	ท่อ พีวีซี.ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว	"	ท่อน	3.00	796.40	2,389.20	1.3624	1,085.02	3,255.05
5	งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	"	ม.	40.50	59.75	2,419.88	1.3624	81.40	3,296.84
6	งานหินคลุกไหล่ทาง	"	ลบ.ม.	20.25	364.19	7,374.85	1.3624	496.17	10,047.49
รวมค่างานต้นทุน						143,835.05			195,960.87
7	งานป้ายโครงการ ป้ายชั่วคราว + ป้ายเหล็ก (งานป้ายค่าดำเนินการอยู่ใน Fn)	"	ป้าย	2.00			-	-	-
								รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	195,960.87
								คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง	195,000.00
(ตัวอักษร)						(หนึ่งแสนเก้าพันห้าพันบาทถ้วน)			

ใช้ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง 29.00-29.99 บาท/ลิตร

ราคา 481.48 บาท/ตร.ม.

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 143,835.05

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

ใช้สูตรค่า k งานทาง ข้อ 3.4

คณะกรรมการกำหนดราคา

(นายปิยะพันธ์ ขอบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายอำนาจ รักแจ้ง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(สิบเอกมานิช แดงรอด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(สิบเอกมานิช แดงรอด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายปิยะพันธ์ ขอบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

- ทราบ, เห็นชอบ
(นายสัมฤทธิ์ สิงห์คำ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่านางงาม

(ลงชื่อ)

- ทราบ, อนุมัติ
(นายเชน นอบเผือก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่านางงาม

สำเนาถูกต้อง

(นางอัจฉรา แดงรอด)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน.