



## ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองขาม

### เรื่อง กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เพื่อปฏิบัติให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์และแนวทางของทางราชการ มาตรา ๔ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ประกอบกับหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนมาก ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๓๓๗๓ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๕๐ เรื่อง มาตรการป้องกันความเสียหายเกี่ยวกับการใช้จ่ายเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรณีก่อสร้าง บูรณะ และบำรุงรักษาทางและสะพาน หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๒๗ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองขาม ได้พิจารณาเห็นชอบให้ใช้เป็นราคากลาง ตามรายงานของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

๑. โครงการปรับปรุงระบบประปา บ้านหนองนกคุ้ม หมู่ที่ ๗

-ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน โดยเปลี่ยนท่อเมนส่งน้ำของระบบประปาเป็นขนาด ๓ นิ้ว ระยะทางยาว ๔,๐๐๐ เมตร มีจุดระบายน้ำทิ้งจากการทำความสะอาดท่อทุกระยะ ๒๐๐ เมตร  
วงเงินงบประมาณ ๗๐๐,๐๐๐.- บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

รายละเอียดตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองขาม เลขที่ ๔/๒๕๖๔)

ราคากลาง ๗๑๓,๕๗๔.๗๑ บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสามพันห้าร้อยเจ็ดสิบบาทเจ็ดสิบ

เอ็ดสตางค์)

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองขาม เห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสมแล้ว จึงได้กำหนดให้เป็นราคากลางในการก่อสร้าง ต่อไป

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสา ตุ่มเมืองโดน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองขาม

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบประปา บ้านหนองนกคุ้ม หมู่ที่ ๗
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองขาม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๐๐,๐๐๐.-บาท
๔. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป  
เปลี่ยนท่อเมนส่งน้ำของระบบประปา เป็นขนาด ศก. ๓ นิ้ว ระยะทางยาว ๔,๐๐๐ เมตร  
มีจุดระบายน้ำทิ้งจากการทำความสะอาดท่อทุกระยะ ๒๐๐ เมตร  
-รายละเอียดตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองขาม เลขที่ ๔/๒๕๖๔
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕/๕/๒๕๖๔ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๖๒๑,๐๐๐.-บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง  
๖.๑ แบบสรุปผลราคางานก่อสร้างทาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑ นายวรพล จงจอหอ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายวสุ ลีลานุช ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๗.๓ นางสาวปัทมาธร เพ็งชื่นมะดัน ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ

 (ตามคำสั่ง อบต.หนองขาม ที่ ๕๒๕/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔)

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองมดคุ้ม หมู่ที่ 7 ตำบลหนองขาม อำเภออักษาช จังหวัดนครราชสีมา  
 ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองขาม  
 ปริมาณงาน ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน โดยเปลี่ยนท่อเมนส่งน้ำของระบบประปาเป็นขนาด ศก. 3 นิ้ว ระยะทางยาว 4000 เมตร มีจุดระยะบายน้ำที่จากอาคารที่ความสะอาดทำ  
 ทุกระยะ 200 เมตร รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองขาม  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23/กค./2564 ราคาประเมินโผล่เฉลี่ย 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม								
1.1	งานหรือทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเดิม	ตร.ม.	12.50	97.00	1,212.50	1.3607	131.99	1,649.85	กว้าง 0.50 เมตร ยาว 5.00 เมตร จำนวน 5 จุด
1.2	งานเทพื้นทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็กใหม่	ลบ.ม.	1.88	1,768.15	3,324.12	1.3607	2,405.92	4,523.13	คอนกรีตผสมมือ(คิดได้ตะแกรง wire mesh @0.20x0.20 เมตร)
1.3	งานวางท่อร้อยได้นท่อนท่อ pvc ศก. 6 นิ้ว ชั้น 8.5 จำนวน 9 จุด	เมตร	54.00	340.00	18,360.00	1.3607	462.64	24,982.45	ท่อpvc ศก. 6 นิ้วชั้น 8.5 บานปลาย
2	งานดิน								
2.1	งานขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	1,000.00	21.34	21,340.00	1.3607	29.04	29,037.34	ใช้แรงงานคนขุดทรายของท้องถิ่นเครื่องจักรกลกลับ
2.2	กลบกลับดินหลังขุด	ลบ.ม.	880.00	14.85	13,068.00	1.3607	20.21	17,781.63	ดินหลังขุด คิดค่าแรงงาน 15 เปอร์เซ็นต์จากงานดินเดิม
3	งานวางท่อจ่ายน้ำระบบประปา (ท่อpvc)								หรือทรายเพื่อปรับระดับ = 99x.15=14.85 บาท/ลบ.ม.
3.1	ท่อpvc ศก. 3 นิ้วชั้น8.5 บานปลาย	ท่อน	1000.00	400.00	400,000.00	1.3607	544.28	544,280.00	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ 5
3.2	check valve ศก. 3 นิ้วท่อนหลัง	ตัว	8.00	1,060.00	8,480.00	1.3607	1,442.34	11,538.74	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ 7
3.3	ข้อต่อตรง ศก. 3 นิ้วเหลี่ยมอก (ท่อpvc ทน)	ตัว	16.00	46.30	740.80	1.3607	63.00	1,008.01	อัตราเงินที่ประกันผลงานร้อยละ 0
3.4	ข้อต่อตรงสามทางสาย ศก. 3 นิ้ว	ตัว	20.00	79.60	1,592.00	1.3607	108.31	2,166.23	อัตราเงินที่ประกันผลงานร้อยละ 0
3.5	ข้อต่อตรง ศก. 3 นิ้วเหลี่ยมใน (ท่อpvc ทน)	ตัว	12.00	55.70	668.40	1.3607	75.79	909.49	
3.6	ปลั๊กอุด pvc ศก. 3 นิ้วเหลี่ยมอก	ตัว	12.00	54.40	652.80	1.3607	74.02	888.26	
3.7	ท่อpvc ศก. 1/2 นิ้วชั้น8.5	ท่อน	38.00	42.00	1,596.00	1.3607	57.15	2,171.68	
3.8	ข้อต่อ1/2 นิ้ว 90 องศา (ท่อpvcทน)	ตัว	300.00	3.50	1,050.00	1.3607	4.76	1,428.74	
3.9	ข้อต่อตรงสามทาง 90 องศา ศก. 3 นิ้ว(ท่อpvcทน)	ตัว	150.00	103.00	15,450.00	1.3607	140.15	21,022.82	
3.10	ประตูปิดเปิด-ปิดน้ำ แบบบอลวาล์ว ศก. 1/2 นิ้ว(ประตูปิดเปิด-ปิดน้ำpvc)	ตัว	150.00	35.00	5,250.00	1.3607	47.62	7,143.68	
3.11	ข้อต่อ 90 องศา ศก. 3 นิ้ว (ท่อpvcทน)	ตัว	64.00	82.00	5,248.00	1.3607	111.58	7,140.95	
3.12	ประตูปิดเปิด-ปิดน้ำ แบบบอลวาล์ว ศก. 3 นิ้ว(ประตูปิดเปิด-ปิดน้ำpvc)	ตัว	36.00	310.00	11,160.00	1.3607	421.82	15,185.41	(จุดเปิดปิดใช้ประตุน้ำ 16 จุด จุดระยะบายน้ำกลางท่อ 8 จุด จุดปลายท่อ 12 จุด)
3.13	กาซห่อท่อpvc 1000 กรัม	กระป๋อง	30.00	434.00	13,020.00	1.3607	590.54	17,716.31	
					รวมค่างานราคาทุน			รวมค่างานราคากลาง	
					522,212.62			710,574.71	

คณะกรรมการกำกับราคากลางตามคำสั่งที่ 525/2564 ลง 22 กรกฎาคม 2564 ได้ตรวจสอบแล้วสามารถใช้เป็นราคากลางได้

ลงชื่อ (นายพรพล จงจอหอ) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ (นางสาวปวีณากร เพ็งขิมะตัน) กรรมการ

ผลรวมค่างานต้นทุนก่อสร้างทาง	522,212.62	บาท
ป้ายประชาสัมพันธ์	3,000.00	บาท
ราคากลางงานก่อสร้างทาง	710,574.71	บาท
ราคากลางงานก่อสร้างทางรวมป้ายประชาสัมพันธ์	713,574.71	บาท
สรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง	713,574.71	บาท
ค่า FACTOR F งานทาง	1.3607	
อัตราส่วนของราคาต่อตารางเมตร	178.39	บาท/ตร.ม.