

ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ งานจัดซื้อ/จัดจ้าง จัดจ้างจ้างเหมาโครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยน้ำคำ หมู่ที่ ๘ ตำบลนาโพธิ์ อำเภอภูทราง จังหวัดมหาสารคาม

ของส่วน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ระยะเวลาในการ ส่งมอบ ๙๐ วัน

พิจารณาตัดสินด้วย () ราคารวม, () ราคาต่อรายการ, () อื่นๆ

แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

- ๑.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้าง จังหวัดมหาสารคาม
- ๒.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- ๓.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอภูทราง
- ๔.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ฉบับปรับปรุงเดือน มีนาคม ๒๕๕๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ลำดับ ที่	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง	จำนวน/ หน่วยนับ		ราคาต่อหน่วย			
				หน่วยละ		จำนวน	
๑.	โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยน้ำคำ หมู่ที่ ๘	๑	โครงการ	๔๐๓,๐๐๐	-	๑	โครงการ

ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตฯ

ลงชื่อ.....

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

วันที่ ๒ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

เรียน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

- เพื่อโปรดทราบ
- เห็นควรนำเรียนนายกององค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ เพื่อพิจารณาสั่งการ ต่อไป

ลงชื่อ.....

(นางสาวพรทิพย์ อุทรส)

เจ้าหน้าที่

ลงชื่อ.....

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

คำสั่งนายกององค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ () เห็นชอบ/อนุมัติ

() ไม่เห็นชอบ/ทบทวน หรืออื่นๆ.....

ลงชื่อ.....

(นายอนันต์ คงดี)

นายกององค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ประเภท โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างสันน้ำคัน
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวนาคำ หมู่ที่ 8
 หน่วยออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 งบประมาณเมื่อวันที่

จ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1)	กิจกรรมงานจ้างเหมา				
1.1	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	1.1.1 ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างสันน้ำคัน	313,051.9๙	1.2782	400,142.95	
1.2	ป้ายโครงการ	3,000.00	-	3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงาน	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			403,142.95	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			403,000.00	
ตัวอักษร	(สี่แสนสามพันบาทถ้วน)				

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอคูขันธ์
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม 2555 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศุภกฤตม์ แสงนิล)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอำพัน สิริสม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

ประมาณการราคาก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างสันน้ำล้น กว้าง 1.80 ม. สูง 1.80 ม.
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ ยาว 4.00 ม.
 สถานที่ก่อสร้าง ม.หัวนาตำ ม.8 จำนวน 4.00 ช่องทาง
 หน่วยออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ แบบเลขที่

ประมาณการเมื่อวันที่

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยคิดราคา 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
งานท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก									
1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	59.24	ลบ.ม.	-	-	18.00	1,066.32	1,066.32	
2	งานดินถมบดอัดแน่น	134.72	ลบ.ม.	98.16	13,224.12	-	-	13,224.12	
3	คอนกรีตโครงสร้าง	50.58	ลบ.ม.	1,879.00	95,039.82	391.00	19,776.78	114,816.60	
4	คอนกรีตหยาบ	4.28	ลบ.ม.	1,668.22	7,139.98	398.00	1,703.44	8,843.42	
5	ไม้แบบพร้อมคร่า	50.68	ลบ.พ.	548.00	27,772.64	-	-	27,772.64	
6	ตะปู	42.24	กก.	32.71	1,381.67	-	-	1,381.67	
7	ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	168.96	ม.	-	-	133.00	22,471.68	22,471.68	
8	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเส้นกลม SR 24 Ø 6 มม.	55.68	กก.	22.50	1,252.80	3.40	189.31	1,442.11	
	- เหล็กเส้นกลม SR 24 Ø 9 มม.	144.11	กก.	21.62	3,115.66	3.40	489.97	3,605.63	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD 40 Ø 12 มม.	2,377.11	กก.	19.15	45,521.66	3.40	8,082.17	53,603.83	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD 40 Ø 16 มม.	614.30	กก.	19.49	11,972.71	3.40	2,088.62	14,061.33	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD 40 Ø 25 มม.	86.31	กก.	23.63	2,039.51	3.40	293.45	2,332.96	
	- ลวดผูกเหล็ก	98.40	กก.	36.81	3,622.10	-	-	3,622.10	
งานสันน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็ก									
1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	1.09	ลบ.ม.	-	-	18.00	19.62	19.62	
2	ทรายหยาบรองพื้น	1.30	ลบ.ม.	414.08	538.30	99.00	128.70	667.00	
3	คอนกรีตโครงสร้าง	7.81	ลบ.ม.	1,879.00	14,674.99	391.00	3,053.71	17,728.70	
4	คอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	1,668.22	-	398.00	-	-	
5	ไม้แบบพร้อมคร่า	13.56	ลบ.พ.	548.00	7,430.88	-	-	7,430.88	
6	ตะปู	11.30	กก.	32.71	369.62	-	-	369.62	
7	ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	45.20	ตร.ม.	-	-	133.00	6,011.60	6,011.60	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานเหล็กเสริม - เหล็กเส้นกลม SR 24 Ø 6 มม. - เหล็กเส้นกลม SR 24 Ø 12 มม. - ลวดผูกเหล็ก	4.15 452.88 13.50	กก. กก. กก.	22.50 21.48 36.81	93.38 9,727.86 496.94	3.40 3.40 -	14.11 1,539.79 -	107.49 11,267.65 496.94	
9	ไม้เนื้อแข็งขนาด 1" x 8" x 1.50 ม. รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	1.20	ลบ.ฟ.	590.00	708.00	-	-	708.00	
								313,051.94	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศุภกฤตม์ แสงนิล)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาการแทนผู้อำนวยการกองคลัง