

ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริการพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ งานจัดซื้อ/จัดจ้าง จัดจ้างจ้างเหมา โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก...บ้านโนนสมบูรณ์,บ้านโนนเกษตร

หมู่ที่ ๖,๑๖ ของส่วน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ ระยะเวลาในการ ส่งมอบ...๙๐ วัน

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

แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

๑.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้าง จังหวัดมหาสารคาม

๒.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม

๓.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอกุดรัง

๔.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุง เดือน พฤศจิกายน

พ.ศ ๒๕๕๙

ลำดับ ที่	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง	จำนวน/หน่วยนับ		ราคาต่อหน่วย			
				หน่วยละ		จำนวน	
๑.	จ้างเหมาโครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านโนนสมบูรณ์,บ้านโนนเกษตร หมู่ที่ ๖,๑๖	๑	โครงการ	๘๐๐,๐๐๐	-	๑	โครงการ

ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตฯ

ลงชื่อ.....

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

วันที่ ๖ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

เรียน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

- เพื่อโปรดทราบ

- เห็นควรนำเรียนนายกององค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ เพื่อพิจารณาสั่งการ ต่อไป

ลงชื่อ.....

(นางมณีวรรณ ตียะตาม)

เจ้าหน้าที่

ลงชื่อ.....

(นางพรณิภา ก้อนทอง)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

คำสั่งนายกององค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์ (/) เห็นชอบ/อนุมัติ

() ไม่เห็นชอบ/ทบทวน หรืออื่นๆ.....

ลงชื่อ.....

(นายอนันต์ คงดี)

นายกององค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ประเภท โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก จ่ายขาดเงินสะสม ปีงบประมาณ 2560
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนสมบูรณ์,บ้านโนนเกษตร หมู่ที่ 6,16
 หน่วยงานแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
 ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณการเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1)	กิจกรรมงานจ้างเหมา				
1.1	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	1.1.1 ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก	623,645.87	1.2782	797,144.15	
1.2	ป้ายโครงการ	3,000.00	-	3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงาน	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			800,144.15	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			800,000.00	
ตัวอักษร	(แปดแสนบาทถ้วน)				

หมายเหตุ :- แหล่งที่มาของราคาวัสดุ

- 1.กรมทางหลวงชนบท ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดมหาสารคาม
- 2.สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม
- 3.สอบราคา/สืบราคาจากร้านค้าอำเภอภูกระดึง
- 4.บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนพฤศจิกายน 2559

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ อินทอง)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอำพัน ศิริสม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางพรณวิภา ก้อนทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง

รายละเอียดการประมาณราคา

กว้าง 3.00 ม. สูง 3.00 ม.
ยาว 6.00 ม. แบบเลขที่ 3.00
จำนวน 3.00 ช่องทาง

ประมาณการราคาก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
สถานที่ก่อสร้าง ม.บ้านสมบูรณ์, ม.บ้านเกษมดร ม.6, 16
หน่วยออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
ประมาณการเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	รื้อถอนสะพาน คลส. งานรื้อถอนสะพาน	32.25	ลบ.ม.	-	-	240.00	7,740.00	7,740.00	รื้อขนไป
1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	149.38	ลบ.ม.	-	-	17.42	2,602.20	2,602.20	
2	งานดินถมบดอัดแน่น	155.00	ลบ.ม.	-	-	102.00	15,810.00	15,810.00	
3	คอนกรีตโครงสร้าง	104.66	ลบ.ม.	1,840.00	192,574.40	391.00	40,922.06	233,496.46	
4	คอนกรีตหยาบ	8.15	ลบ.ม.	1,578.00	12,860.70	398.00	3,243.70	16,104.40	
5	ไม้แบบพร้อมเด้า	91.34	ลบ.ฟ.	540.00	49,323.60	-	-	49,323.60	
6	ตะปู	72.12	กก.	37.00	2,668.44	-	-	2,668.44	
7	ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	304.46	ม.	-	-	133.00	40,493.18	40,493.18	
8	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเส้นกลม SR 24 Ø 6 มม.	155.40	กก.	19.93	3,097.12	3.40	528.36	3,625.48	
	- เหล็กเส้นกลม SR 24 Ø 9 มม.	130.13	กก.	19.23	2,502.40	3.40	442.44	2,944.84	
	- เหล็กเส้นกลม SR 24 Ø 25 มม.	48.82	กก.	21.62	1,055.49	3.40	165.99	1,221.48	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 40 Ø 12 มม.	2,863.00	กก.	17.25	49,386.75	3.40	9,734.20	59,120.95	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 40 Ø 16 มม.	5,967.97	กก.	17.18	102,529.72	3.40	20,291.10	122,820.82	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 40 Ø 20 มม.	1,864.35	กก.	17.15	31,973.60	3.40	6,338.79	38,312.39	
	- ลวดผูกเหล็ก	131.40	กก.	34.92	4,588.49	-	-	4,588.49	
9	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BS - M ขนาด Ø 1 1/2" หน้า 3.25 มม.	6.60	ฟอน	730.00	4,818.00	-	-	4,818.00	
10	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BS - M ขนาด Ø 2" หน้า 3.65 มม.	2.80	ฟอน	1,028.00	2,878.40	-	-	2,878.40	
11	ค่าแรงเชื่อมราวก่อเหลี่ยม	215.88	กก.	-	-	8.50	1,834.98	1,834.98	
12	สีกันสนิม	7.37	ตร.ม.	35.00	257.95	35.00	257.95	515.90	
13	งานดาบ คลส. ป้องกันน้ำกัดเซาะ								
	- คอนกรีตโครงสร้าง	5.95	ลบ.ม.	1,840.00	10,948.00	-	-	10,948.00	
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป wire mesh ขนาด Ø 4 มม. @ 0.20 ม.	59.50	ตร.ม.	18.00	1,071.00	-	-	1,071.00	
	- ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	59.50	ตร.ม.	11.88	706.86	-	-	706.86	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							623,645.87	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางพรณีวิภา ก้อนทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวุฒิศักดิ์ อ้นทอง)
หัวหน้าสำนักงานปลัด
ผู้ดำเนินการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางน้ำเจ้าหน้าทีพัสด)
(นางพรณีวิภา ก้อนทอง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการโครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนสมบูรณ์, บ้านโนนเกษตร หมู่ที่ ๖, ๑๖ จำนวน ๑ แห่ง (รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์)
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโนนสมบูรณ์, บ้านโนนเกษตร หมู่ที่ ๖, ๑๖ จำนวน ๑ แห่ง (รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลนาโพธิ์)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ เดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๘๐๐,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบปร. ๕
 - ๕.๒ แบบปร. ๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นางพรณวิภา ก้อนทอง ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
 ๒. นางสาวอำพัน ศิริสม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 ๓. นายวุฒิศักดิ์ อันทอง ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด กรรมการ