



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง
ราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

.....

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ จะได้ดำเนินการโครงการสนับสนุนใช้พลังงานทดแทนการสูบน้ำ จำนวน ๘ แห่ง ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำรายละเอียดข้อมูลราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดดังนี้

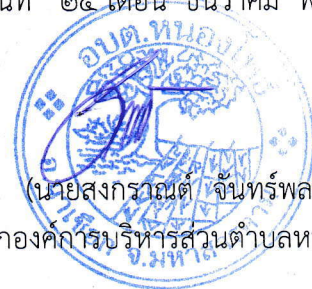
๑. โครงการสนับสนุนใช้พลังงานทดแทนการสูบน้ำ จำนวน ๘ แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ราคากลาง ๓,๑๑๗,๐๖๐.๖๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหกสิบบาทหกสิบสตางค์)

เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมโปร่งใส ในการปฏิบัติงานของการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับนโยบายของการดำเนินงานและการจัดซื้อจัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ จึงได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลาง โครงการสนับสนุนใช้พลังงานทดแทนการสูบน้ำ จำนวน ๘ แห่ง ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

จึงขอประกาศให้ประชาชนทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายสงกรานต์ จันทร์พล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการสนับสนุนใช้พลังงานทดแทนการสูบน้ำ จำนวน ๘ แห่ง ตำบลหนองโพธิ์
อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๓๘๔,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานทดแทนการสูบน้ำ จำนวน ๘ แห่ง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๓,๑๗๗,๐๖๐.๖๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ รายงาน प्र.๔
 - ๖.๒ รายงาน प्र.๔ ครุภัณฑ์
 - ๖.๓ รายงาน प्र.๕ (ก)
 - ๖.๔ รายงาน प्र. ๕ (ข)
 - ๖.๕ รายงาน प्र. ๖
 - ๖.๖ รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นางสุพิศตรา ไชยยศ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษาฯและวัฒนธรรม
 ๒. พ.จ.อ. สรายุทธ์ ตุ่นไธสง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
 ๓. นายสิทธิพงษ์ ทัดวงศ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการสนับสนุนใช้พลังงานทดแทนการสูบน้ำ จำนวน 8 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ อำเภอมาบตาพุด จังหวัดมหาสารคาม
 สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานทดแทน อำเภอ มาบตาพุด จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 9 ชุด

คำนวณราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานเตรียมการก่อสร้าง จำนวน 1 หลังละ 5,208.80 บาท	5,208.80	
2	งานระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 1 หลังละ 169,806.88 บาท	169,806.88	
3	งานโครงสร้างเหล็กรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์สำเร็จรูป ตามแบบ จำนวน 1 หลังละ 125,011.20 บาท	125,011.20	
4	งานโครงสร้างรั้วด้วยเหล็ก จำนวน 1 หลังละ 269,683.11 บาท	269,683.11	
5	ระบบท่อประปา (ท่อกระจายน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า 1 กิโลเมตร จำนวน 1 หลังละ 445,977.45 บาท	445,977.45	
6	งานพื้นฐานรากคอนกรีต ถึงเก็บน้ำ จำนวน 1 หลังละ 126,725.96 บาท	126,725.96	

สิทธิพงษ์ ทัดวงษ์

22 ธันวาคม 2563 12:13:27

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายงานทดแทนการสูบน้ำ จำนวน 8 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองโพธิ์	อำเภอ	นาเชือก	จังหวัด มหาสารคาม
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 9 ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
7	งานตั้งหลักเก็บน้ำสำเร็จรูปขนาดไม่น้อยกว่า 20 ลบ.ม. ตามแบบแนบ จำนวน 1 หลังละ 989,672.00 บาท	989,672.00	
8	งานติดตั้งชุดแผ่นป้ายพร้อมโครงการ ตามแบบ จำนวน 1 หลังละ 46,879.20 บาท	46,879.20	
9	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	998,096.00	

หน่วย : บาท

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการสนับสนุนใช้พลังงานทดแทนการสูบน้ำ จำนวน 8 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานทดแทน ตำบล หนองโพธิ์ อำเภอ นาเชือก จังหวัด มหาสารคาม
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 9 ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่
สรุป	ราคากลาง
ราคากลาง (..... สำนกลานหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหกสิบหกสิบสตางค์)	3,177,060.60

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

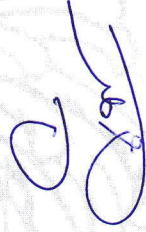
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการสนับสนุนใช้พลังงานทดแทนการสูบน้ำ จำนวน 8 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานทดแทน

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองโพธิ์	อำเภอ	นาเชือก	จังหวัด	มหาสารคาม
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(สุธิตรา ไชยยศ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ลิทธิพงษ์ ทัตวงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สรยุทธ์ ตุ่นไธสง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลิทธิพงษ์ ทัตวงษ์

22 ธันวาคม 2563 12:13:27

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการสนับสนุนใช้พลังงานทดแทนการสูบน้ำ จำนวน 8 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานทดแทน
 เลขที่หนังสือ : ดอ กเบย 5% ประกาศใช้

Factor F อาคาร

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอ กเบยเงินกู	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ลักษณะ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
≤0.50	15.6878	0.8333	5.5000	22.0211	1.0700	1.3056
1.00	15.4672	0.8333	5.5000	21.8005	1.0700	1.3033
2.00	15.3236	0.8333	5.5000	21.6569	1.0700	1.3017
5.00	15.0257	0.8333	5.5000	21.3590	1.0700	1.2985
10.00	14.9669	0.8333	5.0000	20.8002	1.0700	1.2926
15.00	11.7015	0.8333	5.0000	17.5348	1.0700	1.2576
20.00	10.9900	0.8333	5.0000	16.8233	1.0700	1.2500
25.00	8.9691	0.8333	4.5000	14.3024	1.0700	1.2230
30.00	8.1867	0.8333	4.5000	13.5200	1.0700	1.2147

โครงการ : ประเมินผลโครงการส่งเสริมสุขภาพจิตในสถานประกอบการ จำนวน 8 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานทดแทน

เลขที่หนังสือ : ดอเกบย 59/ ประกาศใช้

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนาจการ คาดออกเบย์	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย				
40.00	8.1502	0.8333	4.5000	13.4835	1.1348	1.0700	1.2143
50.00	8.1389	0.8333	4.5000	13.4722	1.1347	1.0700	1.2142
60.00	7.7222	0.8333	4.0000	12.5555	1.1256	1.0700	1.2043
70.00	7.6191	0.8333	4.0000	12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
80.00	7.6191	0.8333	4.0000	12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
90.00	7.6108	0.8333	4.0000	12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
100.00	7.6108	0.8333	4.0000	12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
150.00	7.3615	0.8333	4.0000	12.1948	1.1219	1.0700	1.2005
200.00	7.3632	0.8333	4.0000	12.1965	1.1220	1.0700	1.2005

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างระบบขนส่งไฟฟ้าพลังงานทดแทนการสูบน้ำ จำนวน 8 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพธิ์ อำเภอนาซอก จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานทดแทน

เลขที่หนังสือ : ดอ กเบย 5% ประกาศใช้

Factor F อาจารย์

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี่ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนาจการ	คาดออก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2751	0.8333	4.0000	12.1084	1.1211	1.0700	1.1996
300.00	7.1959	0.8333	3.5000	11.5292	1.1153	1.0700	1.1934
350.00	6.3974	0.8333	3.5000	10.7307	1.1073	1.0700	1.1848
400.00	6.3220	0.8333	3.5000	10.6553	1.1066	1.0700	1.1840
500.00	6.2743	0.8333	3.5000	10.6076	1.1061	1.0700	1.1835
≥500.00	5.6692	0.8333	3.5000	10.0025	1.1000	1.0700	1.1770

ค่างานต้นทรวมทงโครงการ

1,673,294.90 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

3,384,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0.00 %

ดอกเบ็ยเงินกู

5.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0.00 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
1,000,000.00	1.3033
1,673,294.90	1.3022
2,000,000.00	1.3017