

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการโครงการประปาบาดาลแบบหอดังโครงเหล็ก หมู่ที่ ๘ บ้านโชคชัยพัฒนา
(บริเวณกลุ่มบ้านนายไพรซ์)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒๗๒,๓๐๐..... บาท

๓. ลักษณะงาน

โครงการประปาบาดาลแบบหอดังโครงเหล็ก หมู่ที่ ๘ บ้านโชคชัยพัฒนา (บริเวณกลุ่มบ้านนายไพรซ์) ได้
ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า ๔ ม³/ชม.หรือ ความลึกไม่น้อยกว่า ๖๕ ม. พร้อมกรุบ่อกันดินพังและลงซึมเมอส ขนาด
๑.๕ แรงม้า จำนวน ๑ ชุดส่งน้ำขึ้นหอดัง (ตามแบบที่ อบต.มวกเหล็ก กำหนด) และส่งน้ำออกเชื่อมเข้าระบบ
ประปาเดิมพร้อมติดตั้งมิเตอร์ขนาด ๑๕ แอมป์ เส้าไฟฟ้า ๑ ต้นและตู้ควบคุมไฟจนสามารถใช้งานได้ ลงซึม
เมอสขนาด ๑.๕ แรงม้า จำนวน ๑ ชุด มิเตอร์ขนาด ๑๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

15 ต.ย. 2553

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....เป็นเงิน.....๒๗๒,๑๐๐.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร.๕.....

๕.๒ สรุปผลการกำหนดราคากลาง.....

๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมชาติ อินทรพุดิ ประธาน

๖.๒ นางจิราภรณ์ อุ่นอก กรรมการ

๖.๓ นางสาวบังอร เช่งพิมล กรรมการ

(นางภารดา แดนวงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก

นางปัทมา สังมะณี

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..... กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก
ที่..... สบ 72503/๒๕๕..... วันที่..... 15 มิถุนายน ๒๕๕๗
เรื่อง..... ประชุมพิจารณากำหนดราคากลาง.....

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการโครงการประปาบาดาลแบบหอดังโครเหล็ก หมู่ที่ 8 บ้านโชคชัยพัฒนา (บริเวณกลุ่มบ้านนายไพรซ์) ได้ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 4 ม³ /ชม. หรือความลึกไม่น้อยกว่า 65 เมตร พร้อมกรูบ่อกันดินพังและลงซึมเมสส์ขนาด 1.5 แรงม้า จำนวน 1 ชุด ส่งน้ำขึ้นหอดัง (ตามแบบที่ อบต.มวกเหล็ก กำหนด) และส่งน้ำออกเชื่อมเข้าระบบประปาเดิม พร้อมติดตั้งมิเตอร์ขนาด 15 แอมป์ พร้อมเสาไฟฟ้าจำนวน 1 ต้น และตู้ควบคุมไฟจนสามารถใช้งานได้ งบประมาณ 272,300.-บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมพิจารณาโครงการดังกล่าวข้างต้นแล้ว มีมติเห็นชอบกำหนดให้ราคา 272,100.- บาท เป็นราคากลางโครงการประปาบาดาลแบบหอดังโครเหล็กหมู่ที่ 8 บ้านโชคชัยพัฒนา (บริเวณกลุ่มบ้านนายไพรซ์) มีรายละเอียด ดังนี้

1. ประมาณราคาคิดแบบ Unit Cost
2. ราคาวัสดุก่อสร้าง คิดตามราคาพาณิชย์จังหวัด และคิดตามราคาท้องตลาด กรณีไม่มีอยู่ในราคาพาณิชย์จังหวัด
3. ค่าแรงงานคิดตามราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
4. กรณีใช้เครื่องจักรคิดค่าเสื่อมราคาตามราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมือง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ..... ประธานกำหนดราคากลาง
(นายสมชาติ อินทรพุด) 15 มิ.ย. 2553
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางจิราภรณ์ อุ่นอก) 15 มิ.ย. 2553
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางสาวบังอร เข่งพิมล) 15 มิ.ย. 2553
นักทรัพยากรบุคคล

ความเห็นของปลัด อบต.

เพื่อพิจารณาคำขอ

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ.....

(นางปฐิมา สังฆะมณี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก

(นางภารดา แตนวงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

ประเภทงาน	งานอาคาร				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการประปาบาดาลแบบหอดึงโครงเหล็ก				
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 บ้านโชคชัยพัฒนา ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี				
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก				
ประมาณราคาตามแบบ			จำนวน	แผ่น	
ประมาณราคาเมื่อวันที่	26	เดือน	พฤษภาคม	พ.ศ.	2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	197,079	1.2708	250,448	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานครุภัณฑ์				
	ลงซีเมนต์ขนาด 1.5 แรงม้า จำนวน 1 ชุด	15,000	-	15,000	
	มิเตอร์ขนาด 15 แอมป์ จำนวน 1 ชุด	6,700	-	6,700	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย %				
	เงินประกันผลงานหัก %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง 272,148

ปรับคิดเป็นเงินประมาณทั้งสิ้น 272,100

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมชาติ อินทรพุดิ)

15 ต.ย. 2553

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางจิราภรณ์ อุ่นอก)

15 ต.ย. 2553

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวบังอร เช่งพิมพ์) 15 ต.ย. 2553

นักทรัพยากรบุคคล

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ประเภทงาน งานอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านโชคชัยพัฒนา ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก

แบบเลขที่

ประมาณการตามแบบ ปร.4

ประมาณการเมื่อวันที่ 26 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	จำนวนเงิน บาท/สัด.	หมายเหตุ
1	โครงการประปาบาดาลแบบหอดังโครงเหล็ก หมู่ที่ 8 บ้านโชคชัยพัฒนา (บริเวณกลุ่มบ้านนายไพรซ์) ได้ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 4 ม ³ /ชม. หรือ ความลึกไม่น้อยกว่า 65 ม. พร้อมกรูบ่อกันดินพังและลงซึมเมอสส์ ขนาด 1.5 แรงม้า จำนวน 1 ชุด ส่งน้ำขึ้นหอดัง(ตามแบบที่ อบต.มวกเหล็ก - กำหนด) และส่งน้ำออกเชื่อมเข้า ระบบประปาเดิม พร้อมติดตั้งมิเตอร์ขนาด 15 แอมป์ เสาไฟฟ้า 1 ต้น และตู้ควบคุมไฟจนสามารถใช้งานได้	197,079	1.2708	250,448	
2	ลงซึมเมอสส์ขนาด 1.5 แรงม้า จำนวน 1 ชุด	15,000		15,000	
3	มิเตอร์ขนาด 15 แอมป์ จำนวน 1 ชุด	6,700		6,700	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน ปรับคิดเป็นเงินประมาณทั้งสิ้น			272,148 272,100	
	สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน			-	

ลงชื่อ (นายสมชาติ อินทรพุดธิ) 15 ส.ย. 2553
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมชาติ อินทรพุดธิ)

ผู้อำนวยการช่าง

ลงชื่อ (นางจิราภรณ์ อุ่นอก) 15 ส.ย. 2553
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางจิราภรณ์ อุ่นอก)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ (นางสาวบังอร เช่งพิมล) 15 ส.ย. 2553
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวบังอร เช่งพิมล)

นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ) ประเมินการ

(นายอณัฐชัย นามบุตร)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ) ตรวจเบื้องต้น

(นางประทุม ใจจันทิก)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ) ตรวจ

(นายสมชาติ อินทรพุดธิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ

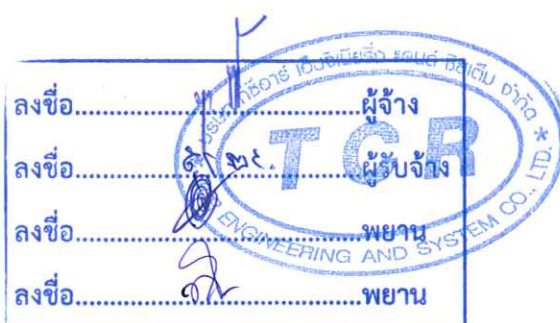
(นางภารดา แตนวงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก

(ลงชื่อ) อนุมัติ

(นางปฐมา สังขะมณี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก



รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

ประมาณราคา โครงการประปาบาดาลแบบหอดังโครงเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณในเขต หมู่ที่ 8 บ้านโชคชัยพัฒนา ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	งานเจาะบ่อบาดาล								
24	เจาะบ่อบาดาล ขนาด 6 นิ้ว	65	ม.	-	-	920	59,800	59,800	
	ความลึกไม่น้อยกว่า 65 เมตร			-	-	-	-	-	
	หรือมีปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า			-	-	-	-	-	
	4 ลบ.ม./ชม. (ค่าเครื่องเจาะ +			-	-	-	-	-	
	ค่าแรงเจาะ + ค่าน้ำมัน)			-	-	-	-	-	
25	ท่อกรูบ่อน้ำผิวดิน ท่อ PVC	3	ท่อน	542	1,626	-	-	1,626	
	ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 8.5 ตามมาตรฐาน			-	-	-	-	-	
	ฐาน มอก.			-	-	-	-	-	
26	ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 8.5	12	ท่อน	592	7,104	-	-	7,104	
	แบบเจาะร่อง ตามมาตรฐาน มอก.			-	-	-	-	-	
27	งานเทคอนกรีตรอบปากบ่อ ขนาด	1	งาน	-	-	1,000	1,000	1,000	เหมาจ่ายรวม
	1x1 ม. หนา 0.10 ม.			-	-	-	-	-	วัสดุอุปกรณ์
28	ท่อส่งน้ำ PVC ขนาด 1½ นิ้ว ชั้น 8.5	27	ท่อน	79	2,133	25	675	2,808	
29	ต่อตรง PVC ขนาด 1½	24	ตัว	10	240	-	-	240	
30	สกรูยึดรอยต่อท่อ	52	ตัว	2	104	-	-	104	
31	เชือกไนลอนดิ่งซึมเมอร์ส	100	ม.	3	300	-	-	300	
32	น้ำยาประสานท่อ PVC	2	กป.	116	232	-	-	232	
33	ท่อ PVC 2 นิ้ว ชั้น 8.5	2	ท่อน	149	298	25	50	348	
34	เช็ควาล์วทองเหลือง ขนาด 2 นิ้ว	1	ตัว	450	450	100	100	550	
39	บอลวาล์ว ขนาด 1½ นิ้ว	2	ตัว	80	160	25	50	210	
40	สามทาง PVC ขนาด 1½ นิ้ว	1	อัน	20	20	-	-	20	
41	เทปพันเกลียว	2	ม้วน	10	20	-	-	20	
	งานเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า								
42	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์	1	ชุด	15,000	15,000	-	-	15,000	
	จุ่มไดน้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า			-	-	-	-	-	
	อุปกรณ์อื่นๆ (เทปพันสายไฟ			-	-	-	-	-	
	สายซึมเมอร์ส)			-	-	-	-	-	
	งานระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์			-	-	-	-	-	
43	เสไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 6" ยาว 4 ม.	1	ต้น	2,000	2,000	200	200	2,200	
44	สายไฟฟ้า THWA 2.5 ตร.ม.	100	ม.	8.22	822	3	300	1,122	
	กว่า 4 เมตร			-	-	-	-	-	

รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

ประมาณราคา โครงการประปาบาดาลแบบหอดังโครงเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณในเขต หมู่ที่ 8 บ้านโคกชัยพัฒนา ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม

2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
45	ท่อ PVC ร้อยสายไฟ 3/4	1	ท่อน	46	46	80	80	126	
46	มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์	1	ชุด	6,700	6,700	-	-	6,700	
47	ค่าวัสดุอื่นๆ เช่น เทปพันสายไฟ ช้องอ	1	งาน	-	-	700	700	700	
48	ขั้วมกันน้ำติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า	1	ชุด	3,000	3,000	-	-	3,000	
	(ตามแบบที่ อบต.มวกเหล็ก			-	-	-	-	-	
	กำหนด)			-	-	-	-	-	
49	ตู้ควบคุมปิด-เปิดระบบนิวัตโนมิติ	1	ชุด	6,000	6,000	1,000	1,000	7,000	
	(2ชั้น) พร้อมวงจรควบคุมครบชุด			-	-	-	-	-	
	รวม							197,079	
	Factor F 1.2708							53,368.91	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด							272,148	
	คิดเป็นประมาณการราคาก่อสร้าง							272,100	

