

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง


วันที่ ๒๘ เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓


เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

วันที่ ๒๘ เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓ คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างได้ กำหนดราคากลางงานโครงการเจาะบ่อบาดาล บริเวณฟาร์มแพะบ้านนายสมบัติ หมู่ที่ ๕ ตำบลน้ำพุ อำเภอ เมือง จังหวัดราชบุรี โดยทำการเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว จำนวน ๑ บ่อ ความลึกเฉลี่ย ๗๐ เมตร และทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ กำหนด) จำนวน ๑ โครงการ เพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำ สำหรับอุปโภค บริโภคและการเกษตรให้กับประชาชนอย่างทั่วถึง มีมติราคากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้ ๒๖๗,๕๐๐.-บาท (สองแสนหกหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตาม ปร.๔, ปร.๕ ที่แนบมานี้ ระยะเวลาในการ ดำเนินการ ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด

พร้อมนี้ ขอส่งมอบราคากลางที่ได้กำหนดไว้ เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่า ด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

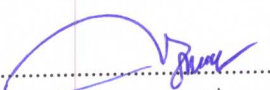

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์)



(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)


(ลงชื่อ)สืบเอก.....กรรมการ
(สรวิชัย สระเกตุ)

ความเห็น.....
.....

() เห็นชอบ () ไม่เห็นชอบ.....


(ลงชื่อ).....
(นางสุพัฒษา ทวีทรัพย์มั่นคง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ


(ลงชื่อ).....
(นายไพฑูรย์ ปัตนา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ
ประเภทงาน	งานเจาะบ่อน้ำบาดาล
ปริมาณงาน	โดยทำการเจาะบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 1 บ่อ ความลึกเฉลี่ย 70 เมตร และทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
สถานที่ดำเนินการ	บริเวณฟาร์มแพะบ้านนายสมบัติ หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ประมาณการตามแบบ	ปร.4 จำนวน 3 แผ่น
ประมาณราคากลางเมื่อ	วันที่ 28 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1.	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	165,146.-	เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00%
2.	ค่า Factor F = 1.3074	215,911.88-	เงินประกันผลงานหัก5.00%
3.	ค่าป้ายประชาสัมพันธ์	3,000.-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%
4.	ค่าเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จมน้ำ	48,600.-	ภาษี 7.00%
5.	รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น	267,511.88-	พื้นที่ปกติ
6.	สามารถก่อสร้างได้	267,500.-	
7.			
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างระบบประปาประมาณ	267,500.-บาท	
(ตัวอักษร)	(สองแสนหกหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)		

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวเสาวณี พรหมรัตน์)

นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ)สิบเอก.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(สรวิชัย สระเกตุ)

นักป้องกันฯ

โดยทำการเจาะบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 1 บ่อ ความลึกเฉลี่ย 70 เมตร และทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

บริเวณฟาร์มแพะบ้านนายสมบัติ หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย 1. นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. สิบเอกสรวิชัย สระเกตุ เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุตั้งของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.	งานบ่อน้ำ								
1.1	งานเจาะบ่อน้ำบาดาล - ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว กรูบ่อท่อพีวีซี ชั้น 13.5 มอก. 17-2532 ลึก 70 เมตร	1	บ่อ	-	-	135,100.-	135,100.-		- ราคาม้วน 18.03-
1.2	งานอุปกรณ์								
	- ท่อพีวีซี ขนาด Ø 1 1/2" ชั้น 13.5	10	ท่อน	158.-	1,580.-	-	-	1,580.-	- พร้อมซื้อต่อ
	- เหล็กวงรีชนิดทองเหลือง ขนาด Ø 1 1/2"	1	ตัว	480.-	480.-	-	-	480.-	เกลียวใน,
	- ยูนิยอนชนิดเหล็ก ขนาด Ø 1 1/2" พร้อมประเก็นยาง	1	ตัว	186.-	186.-	-	-	186.-	เกลียวนอก,
	- น๊อปัด ชนิดเหล็ก ขนาด Ø 1 1/2"	1	ตัว	63.-	63.-	-	-	63.-	เทพื้นเกลียว
	- ทอดกลมชนิดเหล็ก ขนาด Ø 1 1/2"	1	ตัว	68.-	68.-	-	-	68.-	-146,397.-
1.3	งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล								
	- งานทดสอบปริมาณน้ำบาดาลแบบปกติ 10 ชั่วโมง	1	บ่อ	-	-	8,300.-	8,300.-	8,300.-	
	- งานตรวจวิเคราะห์น้ำบาดาล	1	บ่อ	-	-	620.-	620.-	620.-	

(ลงชื่อ).....
(นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....
(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)
นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ).....
(สรวิชัย สระเกตุ)
นักป้องกัน

การประมาณราคา

งานระบบบ่อน้ำบาดาล

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 2/3

ปริมาณงาน โดยทำการเจาะบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 1 บ่อ ความลึกเฉลี่ย 70 เมตร และทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณฟาร์มแพะบ้านนายสมบัติ หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย

1. นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. สิบเอกศรีวิชัย สระเกตุ เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4	- งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล	1	ตัวอย่าง	-	-	1,350.-	1,350.-	1,350.-	18,749.-
	งานอื่นๆ								
	- คนที่ขีเมนต้างบ่อ	6	เมตร	340.-	2,040.-	-	-	2,040.-	
	- ถาดคอนกรีตรอบบ่อ (2 X 2 X 0.10 เมตร)	4	ตร.ม.	510.-	2,040.-	-	-	2,040.-	
2.	- กรวดคัด ขนาด 3 - 5 มิลลิเมตร	2	ลบ.ม.	1,000.-	2,000.-	-	-	2,000.-	
	งานไฟฟ้า								
3.	- ตู้คอนโทรล (แบบกันน้ำ)	1	ชุด	6,500.-	6,500.-	-	-	6,500.-	- พร้ออม
	- สายไฟฟ้า NNY. VCT. ขนาด 3 X 2.5 ม.ม.	1	ม้วน	4,819.-	4,819.-	-	-	4,819.-	อุปกรณ์ติดตั้ง
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							165,146.-	สาย

(ลงชื่อ).....
 (นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....
 (นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)
 นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ).....
 (ศรีวิชัย สระเกตุ)
 นักป้องกันฯ

การประมาณราคา

งานระบบบ่อน้ำบาดาล

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 3/3

ปริมาณงาน

โดยทำการเจาะบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 1 บ่อ ความลึกเฉลี่ย 70 เมตร และทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณฟาร์มแพะบ้านนายสมบัติ หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย

1. นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. ดิเบกสตรีวิทยุ สระเกตุ เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2563

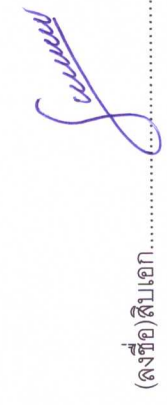
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จมน้ำใต้ดิน - มอเตอร์ขนาด 2.0 แรงม้า 220 V.AC ใช้สายไฟฟ้าชนิดกันน้ำ NNY.VCT. ขนาด 3 X 2.5 ม.ม.	1	ชุด	48,600.-	48,600.-	-	-	48,600.-	- พร้อมชุดควบคุม, ผู้กวดขันน้ำ


(ลงชื่อ).....
(นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง


(ลงชื่อ).....
(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)

นักทรัพยากรบุคคล


(ลงชื่อ)ดิเบก.....
(สตรีวิทยุ สระเกตุ)

นักป้องกันฯ

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ เจาะบ่อบาดาล บริเวณฟาร์มแพะบ้านนายสมบัติ หมู่ที่ ๕ ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๗๑,๑๐๐.-บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ทำการเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว จำนวน ๑ บ่อ ความลึกเฉลี่ย ๗๐ เมตร และทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ กำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ราคากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้ ๒๖๗,๕๐๐.-บาท (สองแสนหกหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔,๕) จำนวน ๔ แผ่น
 - ๕.๒ ราคาน้ำมัน วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๓ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓ ตารางงานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๔ ตารางงานติดตั้งเครื่องสูบน้ำฯ จำนวน ๑ แผ่นโดยมีรายละเอียดงานดังนี้
กำหนดระยะเวลาดำเนินงาน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงาน เป็น ๑ งวด ดังนี้
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล กรรมการ
 - ๖.๓ สิบเอกสรวิชัย สระเกตุ ตำแหน่ง นักป้องกันฯ กรรมการ