บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลานสัก

ที่ อน ๗๑๙๐๒ / **วันที่** ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๙

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบราคากลาง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ ๙

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลานสัก ผ่านคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

อ้างถึง

หนังสือที่ มท ๐๘๐๘.๒ /ว ๑๘๖๗ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๕๘ ,ที่ ปช ๐๐๐๑.๒๖ /ว๐๐๒๕ ลงวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๕๖ และ ที่ ปช ๐๐๓๕ / ว ๐๐๐๖ ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๕๗ นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้มีมติให้ใช้ราคากลางโครงการ ก่อสร้างมาตรฐานระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ ๙ บ้านป่าสัก ของสำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แบบหอถังสูง ๔๕ ลบ.ม.ระบบกรองผิวดิน ๒๐ ลบ.ม./ชม ถังน้ำใสขนาด ๑๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๑ ระบบ วงเงินงบประมาณ ๔,๕๑๘,๐๐๐บาท เพื่อให้เป็นไปตามหนังสือ ที่ ปช ๐๐๐๑.๒๖ /ว๐๐๒๕ ลงวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๕๖ สรุปได้ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ ๙ บ้านป่าสัก / หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง.....อบต.ลานสัก.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔,๕๑๘,๐๐๐.....บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป แบบหอถังสูง ๔๕ ลบ.ม.ระบบกรองผิวดิน ๒๐ ลบ.ม./ชม ถังน้ำใสขนาด ๑๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๑ ระบบ (๓๐๑-๗๐๐ ครัวเรือน)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๕..พฤศจิกายน..๒๕๕๙....เป็นเงิน.....๔,๕๑๘,๐๐๐.-.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

๕.๑.....แบบ.ปร.๕.....๑..ชุด.....

๕.๒.....แบบ.ปร.๖.....๑..ชุด.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.....

๑.นายวีรชาย พุ่มน้อย ตำแหน่ง ปลัด อบต. ประธานกรรมการ

๒.นายกฤษฎา จุลพรรค์ ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง กรรมการ

๓.นายสุภิเชษฐ ภู่ทอง ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา กรรมการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามท้ายนี้

ลงชื่อ.....
(นางญาสุนันท์ เหนือคูเมือง)
เจ้าพนักงานพัสดุ

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นายวีรชาย พุ่มน้อย)
ปลัด อบต.ลานสัก

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ
(นายกฤษฎา จุลพรรค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....คณะกรรมการ
(นายสุภิเชษฐ ภู่ทอง)
นักวิชาการศึกษา

ความเห็นของนายก อบต.ลานสัก
(✓) เห็นชอบ / อนุมัติ
( ) ไม่เห็นชอบ / ไม่อนุมัติ

(นายมานิตย์ รัตนมณีพันธ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลานสัก

แบบประมาณราคาก่อสร้าง ปร.6

ส่วน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลานสัก

ประเภท ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่มาก

เจ้าของอาคาร บ้านป่าสัก ต.ลานสัก อ. ลานสัก จ. อุทัยธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่ 114010,2111100,3111045,412003,911001-911003,921001,991002

ประมาณราคาแบบ ปร.4 จำนวน 39 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ.2559

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประมาณราคางานอาคารและโครงสร้างเสริมเหล็ก	2,686,947.88	1.2708	3,414,573.37	
2	ประเภทงานทาง	663,085.08	1.3347	885,019.66	
3	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ	195,200.00	1.0700	208,864.00	
4	ค่าทดสอบดิน	13,500.00		13,500.00	
5	งานขยายเขตไฟฟ้าแรงสูงพร้อมติดตั้งหม้อแปลง	-	-	-	
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้นสิ้น			4,521,957.02	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			4,518,000.00	
	(ตัวอักษร)	สี่ล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างก้อสร้างโครงการนี้และยึดถือประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

จึงลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ .....ประธานกรรมกา

(นายวีรชาย พุ่มน้อย)

ปลัด อบต.ลานสัก

ลงชื่อ .....กรรมการ

(นายกฤษฎา จุลพรรค์)

ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ .....กรรมการ

(นายสุภิเชษฐ ภู่ทอง)

นักวิชาการศึกษา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลานสัก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสัก ต.ลานสัก อ. ลานสัก จ. อุทัยธานี

ประมาณราคาโดย นายกฤษฎา จุลพรรค์ เมื่อ วันที่15 พ.ย.59

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	1.1โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	94,580.29	1.2708	120,192.63	
	1.2รางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001	18,375.50	1.2708	23,351.59	
	1.3ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	3,316.53	1.2708	4,214.65	
	1.4ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002	6,481.00	1.2708	8,236.05	
	1.5ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001	39,694.00	1.2708	50,443.14	
	1.6การประสารท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911003	132,985.58	1.2708	168,998.08	
	1.7การประสารท่อภาในโรงสูบน้ำดิบ แบบเลขที่ 911006	39,018.85	1.2708	49,585.15	
	1.8การประสารท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	39,853.88	1.2708	50,646.31	
	1.9การประสารระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	18,400.00	1.2708	23,382.72	
	1.10ค่าก่อสร้างสระพักตะกอน แบบเลขที่ 911002	19,151.00	1.2708	24,337.09	
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก				
	2.1ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 20 ลบ.ม/ชม. แบบเลขที่ 1141020	985,913.65	1.2708	1,252,899.07	
	2.2ถังน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม แบบเลขที่ 2111100	455,961.91	1.2708	579,436.40	
	2.3หอถังสูง ขนาดความจุ 45 ลบ.ม แบบเลขที่ 3111045	833,215.69	1.2708	1,058,850.50	
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค (Fงานอาคาร)				
	3.1ระบบท่อส่งน้ำดิบ	87,955.08	1.3347	117,393.65	
	3.2ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	575,130.00	1.3347	767,626.01	
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ				
	4.1การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	60,400.00	1.0700	64,628.00	
	4.2การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	76,000.00	1.0700	81,320.00	
	4.3เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	21,800.00	1.0700	23,326.00	
	4.4เครื่องมือประจำการประปา	8,700.00	1.0700	9,309.00	
	4.5เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง	3,800.00	1.0700	4,066.00	
	4.6สารส้ม	11,000.00	1.0700	11,770.00	
	4.7ค่าทดสอบดิน	13,500.00	1.0700	14,445.00	
	4.8การประสารระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ				

	รวมปีนเงิน			4,508,457.02	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			4,508,457.02	
	สี่ล้านห้าแสนแปดพันสี่ร้อยห้าสิบเจ็ดบาทสองสตางค์				

ลงชื่อ.....ประมาณราค

(นายกฤษฎา จุลพรรค์)