



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด โทร ๐ ๗๕๘๐ ๙๓๕๑ ต่อ ๑๐๔

ที่ นศ ๘๑๖๐๓/๐๐๘๘

วันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขอความเห็นชอบแบบบูรณาการงานก่อสร้างและราคากลาง

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุง ระบบประปาหมู่บ้าน เพื่อก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ ๒ บ้านท่าโคก  
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลสี่ขีด ที่ ๐๐๙๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๙  
เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้าง  
ก่อสร้าง ปรับปรุง ระบบประปาหมู่บ้าน เพื่อก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ ๒ บ้านท่าโคก ด้วยวิธีประกวด  
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ได้รับ  
มอบหมาย ได้คำนวณราคากลางเรียบร้อยแล้ว มีมติเห็นชอบราคากลางสำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุง  
ระบบประปาหมู่บ้าน เพื่อก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ ๒ บ้านท่าโคก ว่าเป็นราคาที่เหมาะสมสำหรับ  
ดำเนินการก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ ๒ บ้านท่าโคก โดยมีปริมาณงาน ดังนี้ ก่อสร้างท่อถึงหลัก  
ทรงกลมสำเร็จรูป ความจุ ๓๐ ลูกบาศก์เมตร ความสูง ๒๐ เมตร พร้อมถังกรอง ๑ ชุด ท่อจ่ายน้ำ PE Ø ๓ นิ้ว  
ความยาว ๔๐ เมตร (ตามแบบแปลนสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ  
สิ่งแวดล้อม) ราคากลางเป็นเงิน ๘๕๐,๓๔๖.๙๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นสามร้อยสี่สิบหกบาทเก้าสิบสตางค์)  
งบประมาณอนุมัติ ๘๔๙,๐๐๐.- บาท (แปดแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) โดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ระยะเวลา  
ดำเนินการ ๙๐ วัน งดงานเดียว รายละเอียดดังเอกสารแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อแจ้งงานพัสดุดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)

(นายสาริศ เดชรักษา)

ประธานกรรมการ  
ปลัด อบต.สี่ขีด

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิพร ทองสุวรรณ)

กรรมการ  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ)

(นางสาวศรัณย์รัชต์ พัฒน์ทอง)

กรรมการ/เลขานุการ  
จพง.ธุรการชำนาญงาน

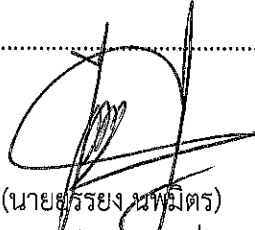
/ความเห็น...



นตรา ศรีธธา อารยธรรม  
นครศรีธรรมราช

ความเห็น หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ไปติดต่อขอเอกสาร



(นาย รุ่งนาม นพมิตร)  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็น ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล


นาย สรรค์ นพมิตร



(นาย สรรค์ เดชรักษา)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

คำสั่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

นาย สรรค์ นพมิตร



(นาย อัฒพร เมืองมูลธิ)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล  
วันที่ ๒๐ มี.ย. ๒๕๖๒



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้าง ปรับปรุง ระบบประปาหมู่บ้าน เพื่อก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ ๒ บ้านท่าโคก

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสีชิต

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๘๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างท่อถึงเหล็กทรงกลมสำเร็จรูป ความจุ ๓๐ ลูกบาศก์เมตร ความสูง ๒๐ เมตร พร้อมถังกรอง ๑ ชุด ท่อจ่ายน้ำ PE Ø ๓ นิ้ว ความยาว ๔๐ เมตร (ตามแบบแปลนสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๙

เป็นเงิน ๘๕๐,๓๔๖.๙๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นสามร้อยสี่สิบบาทเก้าสิบสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร จำนวน ๑ ชุด

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสาริศ เดชรักษา

๗.๒ นายสิทธิพร ทองสุวรรณ

๗.๓ นางสาวศรัณย์รัชต์ พัฒน์ทอง



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้าง ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน เพื่อก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ 2 บ้านท่าโคก ตำบลสีซัด
สถานที่ก่อสร้าง	บอบาดาลบ้านท่าโคก หมู่ที่ 2 ตำบลสีซัด อำเภอสีล จังหวัดนครศรีธรรมราช
แบบเลขที่	ตามแบบแปลน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 กรมทรัพยากรน้ำ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสีซัด
แบบ ปร.4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 แผ่น
ปร.5 ที่แนบ	มีจำนวน 1 แผ่น
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	10 เม.ย. 69

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ 2 บ้านท่าโคก ตำบลสีซัด ค่า Factor 1.3084	649,913.56 200,433.34	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	850,346.90	
	คิดเป็นราคากลาง	850,346.90	
	(ตัวอักษร)      แปรแผนห้าหมื่นสามร้อยสี่สิบหกบาทเก้าสิบสตางค์		

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลสีซัด ที่ 0095/2569 ลงวันที่ 27 มีนาคม 2569 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบสรุปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุง ระบบประปาหมู่บ้าน เพื่อก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ 2 บ้านท่าโคก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว มีมติเห็นชอบราคากลางเป็นเงิน 850,346.90 บาท (แปดแสนห้าหมื่นสามร้อยสี่สิบหกบาทเก้าสิบสตางค์) งบประมาณอนุมัติ 849,000.00 บาท (แปดแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลา ดำเนินการ 90 วัน แบ่งเป็นงวดงานเดียว

(ลงชื่อ)

(นายสาริศ เดชรักษา)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิพร ทองสุวรรณ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวศรีณิษฐ์ พัตน์ทอง)

กรรมการและเลขานุการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้าง ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน เพื่อก่อสร้างระบบประปาบาดาล หมู่ที่ 2 บ้านท่าโคก ตำบลสีด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านท่าโคก ตำบลสีด อำเภอสีด จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสีด

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

10

เดือนเมษายน

พ.ศ.2569

ราคาน้ำมัน

48.00-48.99 บาท/ลิตร

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างฐานราก								
1.1	ขุดดิน ถมดิน	33.00	ลบ.ม.	-		181.00	5,973.00	5,973.00	
1.2	เสาเข็ม คสล. อัดแรง	25.00	ต้น	2,250.00	56,250.00	183.00	4,575.00	4,575.00	
1.3	ตัดเสาเข็ม	25.00	ต้น	-		154.00	3,850.00	3,850.00	
1.4	ทรายหยาบ	3.88	ลบ.ม.	574.69	2,229.80	-		2,229.80	
1.5	คอนกรีตหยาบ	0.72	ลบ.ม.	2,790.00	2,008.80	421.00	303.12	2,311.92	
1.6	คอนกรีตโครงสร้าง	7.69	ลบ.ม.	2,803.40	21,558.15	421.00	3,237.49	24,795.64	
1.7	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	17.82	ลบ.ม.	540.00	9,622.80	163.00	2,904.66	12,527.46	
1.8	เหล็ก RB Ø 9 มม.	56.12	ก.ก.	22.24	1,248.11	4.90	274.99	1,523.10	
1.9	เหล็ก DB Ø 12 มม.	229.42	ก.ก.	22.97	5,269.78	3.90	894.74	6,164.52	
1.10	เหล็ก DB Ø 16 มม.	303.27	ก.ก.	22.70	6,884.23	3.90	1,182.75	8,066.98	
1.11	ลวด	5.10	ก.ก.	49.67	253.32	-		253.32	
1.12	ตะปู	16.63	ก.ก.	34.00	565.42	-		565.42	
1.13	น๊อตยี่ห้อยี่ห้อพร้อมแฉวน	12.00	ชุด	450.00	5,400.00	110.00	1,320.00	6,720.00	
	รวม - (1) งานก่อสร้างฐานราก							79,556.16	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ/เลขานุการ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ทองถึงเหล็กพรางกลมเส้นรีรูป 30 ลบ.ม								
2.1	ทองถึง พร้อมค่าขนส่งและติดตั้ง	1.00	ถึง	385,000.00	385,000.00	42,000.00	42,000.00	427,000.00	
2.2	เช็ควาล์ว ทองเหลือง Ø2 นิ้ว (น้ำเข้า)	1.00	ชุด	1,090.00	1,090.00	327.00	327.00	1,417.00	
2.3	ประตูป้องเสียง แบบ บอลล์วาล์ว Ø 2 นิ้ว (ทองถึง)	1.00	ชุด	1,704.00	1,704.00	511.20	511.20	2,215.20	
2.4	สวิตช์ควบคุมระดับน้ำ	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	1,050.00	1,050.00	4,550.00	
2.5	เครื่องวัดความดัน ทนบีบได้ไม่น้อยกว่า Ø 2 นิ้ว	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	
2.6	ท่อ PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว ชนิด 13.5 พร้อมอุปกรณ์น้ำเข้า	5.00	ท่อน	261.22	1,306.10	78.37	391.85	1,697.95	
2.7	ท่อ PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว ชนิด 13.5 พร้อมอุปกรณ์น้ำ ล้น	5.00	ท่อน	261.22	1,306.10	78.37	391.85	1,697.95	
2.8	ประตูป้องเสียง แบบ บอลล์วาล์ว Ø 3 นิ้ว (ทองถึง)	1.00	ชุด	5,204.00	5,204.00	1,561.20	1,561.20	6,765.20	
2.9	ท่อนเหล็กยาสังกะสี Ø 3 นิ้ว (แนวตั้งท่อจ่ายน้ำ)	1.00	เมตร	320.00	320.00	96.00	96.00	416.00	
2.10	สายล่อฟ้า Ø 20 มม.	1.00	ชุด	1,450.00	1,450.00	435.00	435.00	1,885.00	
2.11	สายทองแดง Ø 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ รวมสายรัดท่อ	22.00	เมตร	150.00	3,300.00	45.00	990.00	4,290.00	
2.12	แท่งทองแดง Ø 1.5 มม. ยาว 1.80 เมตร	1.00	ชุด	450.00	450.00	135.00	135.00	585.00	
	รวม - (2) งานทองถึงเหล็กพรางกลม							454,469.30	
3	งานอื่น ๆ								
3.1	ท่อ PE จ่ายน้ำ Ø 3 นิ้ว	4.00	เมตร	140.00	560.00	123.00	492.00	1,052.00	
3.2	ข้อต่อเข้าเมนเดิม	2.00	ชุด	750.00	1,500.00	225.00	450.00	1,950.00	
3.3	งานตัดคอนกรีต	2.50	ตร.ม.	-	-	115.00	287.50	287.50	
3.4	เสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	1.00	ต้น	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	
3.5	สายไฟ Ø 25 มม. (สายเมน)	50.00	เมตร	35.00	1,750.00	10.50	525.00	2,275.00	
3.6	โรงเรียนขนาด 2 x 2 ตารางเมตร	1.00	หลัง	32,960.00	32,960.00	10,413.60	10,413.60	43,373.60	
3.7	ถึงกรอง	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	15,000.00	15,000.00	65,000.00	
	รวม - (3) งานอื่นๆ							115,888.10	
					รวมราคาทุน (1)+(2)+(3)			649,913.56	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ/เลขานุการ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานอื่นๆ								
3.6	โรงเรือนขนาด 2 x 2 ตารางเมตร	1.00	หลัง						
	ชุดหลุมถมดิน	6.00	ลบ.ม.	-		181.00	1,086.00	1,086.00	
	เสาสำเร็จ	4.00	ต้น	550.00	2,200.00	192.50	770.00	2,970.00	
	คอนกรีต	0.60	ลบ.ม.	2,100.00	1,260.00	421.00	252.60	1,512.60	
	ตะแกรงเหล็ก Ø 6 มม.	4.00	ตร.ม.	80.00	320.00	5.00	20.00	340.00	
	อิฐบล็อก	95.00	ก้อน	8.00	760.00	-	-	760.00	
	ค่าแรงก่อ	6.00	ตร.ม.	-	-	93.00	558.00	558.00	
	ผนังตะแกรงลวด	25.00	ตร.ม.	520.00	13,000.00	182.00	4,550.00	17,550.00	
	แผ่นเรียบ	2.00	แผ่น	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 3.20	2.00	ท่อน	460.00	920.00	161.00	322.00	1,242.00	
	เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 3.30	6.00	ท่อน	750.00	4,500.00	262.50	1,575.00	6,075.00	
	แผ่นเมทัลชีท	55.00	เมตร	160.00	8,800.00	-	-	8,800.00	
	ค่าแรงมุงหลังคา	16.00	ตร.ม.	-	-	80.00	1,280.00	1,280.00	
	รวม - โรงเรือน				32,960.00		10,413.60	43,373.60	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ/เลขานุการ