



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก

ที่ ขย 72702 /

วันที่ 31 มี.ค. 2569

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขต (Term of Reference:TOR) และราคากลาง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาายางหลัก ที่ 99/2569 ลงวันที่ 6 มีนาคม 2569 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะพัสดุ (Term of Reference:TOR) และกำหนดราคากลาง เพื่อจ้างปรับปรุงถนนหินคลุก หมู่ 11 บ้านวังช้าง ตำบลนาายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 แผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา งาน ก่อสร้าง หมวด ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

บัดนี้คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขต (Term of Reference:TOR) และกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดร่างขอบเขตงานจ้างปรับปรุงถนนหินคลุก หมู่ 11 บ้านวังช้าง ตำบลนาายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

-สายบ้านวังช้าง - บ้านวังตาท้าว ขนาดกว้างเฉลี่ย 4 เมตร ความยาวรวม 1,200 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 480 ลบ.ม. ลงเป็นช่วงๆพร้อมปรับเกลี่ย โดยมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเห็นชอบ ให้ใช้ร่างขอบเขต (Term of Reference:TOR) และกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

คณะกรรมการร่างขอบเขต(Term of Reference:TOR)และราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณรัตน์ แก้วปัญญาจารย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวมินตรา เขียวทอง )

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

.....  
.....



( นายอนันตเดช โชตินอก )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาช่างหลัก

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาช่างหลัก

.....  
.....



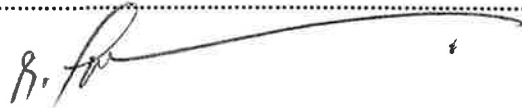
( นายอนันตเดช โชตินอก )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาช่างหลัก

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาช่างหลัก

เห็นชอบ

ไม่เห็นชอบ เพราะ.....



( นายกฤษ คงเพชรศักดิ์ )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาช่างหลัก

## ร่างขอบเขต(Term of Reference:TOR)และราคากลาง

### 1.ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ตามท้องที่การบริหารส่วนตำบลนาช่างได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 แผนงาน  
อุตสาหกรรมและการโยธา งาน ก่อสร้าง หมวด ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท ประเภท ค่าปรับปรุงที่ดินและ  
สิ่งก่อสร้าง ตั้งไว้ 463,000 บาท จำปรับปรุถนนหินคลุก หมู่ 11 บ้านวังช้าง ตำบลนาช่าง อำเภอสทิงพระ  
จังหวัดสงขลา

### 2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ประชาชนสัญจรไปมาได้สะดวก เกิดความปลอดภัยในการใช้ถนน
2. เพื่อให้เกษตรกรมีถนนไว้ใช้ขนส่งพืชผลทางการเกษตร
3. เพื่อลดความสูญเสียชีวิตและทรัพย์สิน
4. เพื่อช่วยเหลือความต้องการของประชาชนได้อย่างครอบคลุมและทั่วถึง

### 3.คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

1. เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดาที่มีอาชีพรับจ้างทำงานที่สอบราคาค่างกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกแจ้งเวียนชื่อ เป็นผู้ทำงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นหรือไม่เป็นกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกขึ้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดซื้อจัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลนาช่าง
5. ผู้ประกอบการ SMEs ต้องขึ้นทะเบียน และลงบัญชีรายการสินค้าในเว็บไซต์ สำนักงานวิสาหกิจชุมชนขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ด้วยพร้อมให้แนบหลักฐาน
6. บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

### 4. คุณสมบัติเฉพาะ/รายละเอียดวัสดุที่ดำเนินการจัดจ้างในครั้งนี้

- ✓ จำปรับปรุถนนหินคลุก หมู่ 11 บ้านวังช้าง ตำบลนาช่าง อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา รายละเอียดดังนี้  
-สายบ้านวังช้าง - บ้านวังตาท้าว ขนาดกว้างเฉลี่ย 4 เมตร ความยาวรวม 1,200 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 480 ลบ.ม. ลงเป็นช่วงๆพร้อมปรับเกลี่ย

### 5. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง/ข้อตกลงจ้าง

**6. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

โดยใช้เกณฑ์ราคาและพิจารณาจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและ  
วัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

**7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร**

7.1 ตามข้อบัญญัติ เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 แผนงานอุตสาหกรรม  
และการโยธา งานก่อสร้าง หมวด ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ตั้งไว้ 463,000.- บาท

7.2 ราคากลาง 478,000.-บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

**8. งวดงานและการจ่ายเงิน**

ผู้ขายหรือผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานให้กับผู้ว่าจ้างภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา  
หรือใบสั่งจ้าง โดยให้ส่งมอบให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงิน  
ให้กับผู้ขายหรือผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด 1 งวด

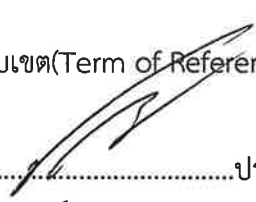
**9. อัตราค่าปรับ**

คิดอัตราค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับ  
มอบ แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

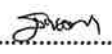
**10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง(ถ้ามี)**

-ไม่มี-

คณะกรรมการร่างขอบเขต(Term of Reference:TOR)และราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหว่า)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
( นายณรัชฌ์ แก้วปัญญาจารย์ )

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
( นางสาวมินตรา เขียวทอง )

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

.....

.....

(ลงชื่อ)..... ปลัดอบต.นาช่างหลัก

( นายอนันตเดช โชตินอก )

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาช่างหลัก

.....

.....

(นายกฤษ คงเพชรศักดิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาช่างหลัก

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ  
 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย  
 ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก บ้านวังช้าง หมู่ที่ 11 ตำบลนาขางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ  
 ปริมาณงาน สายบ้านวังช้าง-บ้านวังตาหั่ว กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ความยาวรวม 1,200.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร  
 เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 480.00 ลบ.ม ลงเป็นช่วงๆ พร้อมปรับเกลี่ย

สถานที่ซ่อมแซม บ้านวังช้าง หมู่ที่ 11 ตำบลนาขางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 ตามแบบเลขที่ -

ประมาณราคา เมื่อวันที่ **31 มี.ค. 2569** ทางหลวงท้องถิ่น -

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	350,654.40	1.3642	478,362.73	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวกขณะก่อสร้าง	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			478,362.73	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างตามงบประมาณ			478,000.00	
	(สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนน - กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ - บาท  
 = 99.58 บาท/ตร.ม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
 (นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหั่ว)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นายณรงค์ แก้วปัญญาศาสตร์)  
 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นางสาวมินตรา เขียวทอง)  
 นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

## แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก บ้านวังช้าง หมู่ที่ 11 ตำบลนายางลัด อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา

ปริมาณงาน สายบ้านวังช้าง-บ้านวังตาท้าว กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ความยาวรวม 1,200.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร

เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 480.00 ลบ.ม ลงเป็นช่วงๆ พร้อมปรับเกลี่ย

สถานที่ซ่อมแซม บ้านวังช้าง หมู่ที่ 11 ตำบลนายางลัด อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนายางลัด อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน ( บาท )	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคารวม
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานรื้อท่อกลมเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและชุดตอ	ตร.ม.	4,800.00	1.87	8,976.00	1.3642	12,245.06	12,245.06
	2.2 งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ดินลูกรังพื้น	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	480.00	711.83	341,678.40	1.3642	466,117.67	466,117.67
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ชุติลเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหัว)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

**นายณัฐ**  
(นายณัฐม์ แก้วปัดสุวารัตน์)  
นักวิชาการส่งเสริมและช่วยงานวิชาการ รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

นางสาวมินตรา เขียวทอง  
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

5	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.	-	-	-	-	-	-
	งาน โครงสร้าง							
6	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้าง	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	1.3642	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด		-	-	-	-	-	-
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PA (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.	-	-	-	-	-	-
8	งานทางเบียง							
	8.1 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
					350,654.40	TOTAL		478,362.73

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	350,654.40
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ราคากลางค่าก่อสร้าง	สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน	478,000.00
ขนาดหรือเนื้อที่	4,800.00 ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา	99.58 บาท/ตร.ม.	

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าว)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประพันธ์

จิราพร

(นายอนุรัตน์ แก้วโกลาจารย์)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

นางสาวมินตรา เขียวทอง  
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ