



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์

ที่ ชย ๗๒๓๐๒/-

วันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขต (Term of Reference:TOR) และราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์ ที่ ๑๕๘/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะพัสดุ (Term of Reference:TOR) และกำหนดราคากลาง เพื่อจ้างปรับปรุงถนนหินคลุก หมู่ ๑๖ บ้านเก้าส้มพันธ์ ตำบลนายางลักษ์ อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา งาน ก่อสร้าง หมวด ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

บัดนี้คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขต (Term of Reference:TOR) และกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดร่างขอบเขตงานจ้างปรับปรุงถนนหินคลุก บ้านเก้าส้มพันธ์ หมู่ ๑๖ ตำบลนายางลักษ์ อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- สายคู่มือโขดส้มพันธ์ - เขาคอก ขนาดกว้างเฉลี่ย ๔ เมตร ความยาวรวม ๑,๑๓๘ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า ๔๕๕.๒๐ ลบ.ม. ลงเป็นช่วงๆ พร้อมปรับเกลี่ย โดยมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

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

คณะกรรมการร่างขอบเขต(Term of Reference:TOR)และราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายบุญญักษ์ คำโค)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกรณิศ จงแจ้งกลาง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธงชัย กำปันทอง)

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงลัก

.....
.....



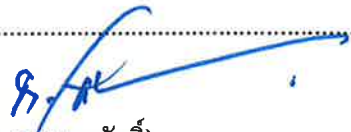
(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงลัก

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงลัก

เห็นชอบ

ไม่เห็นชอบ เพราะ.....



(นายฤช คงเพชรศักดิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงลัก

ร่างขอบเขต (Term of Reference:TOR) และราคากลาง

๑.ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ตามท้องที่การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก ได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงาน
อุตสาหกรรมและการโยธา งาน ก่อสร้าง หมวด ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท ประเภท ค่าปรับปรุงที่ดินและ
สิ่งก่อสร้าง ตั้งไว้ ๔๖๓,๐๐๐ บาท จำเป็นปรับปรุงถนนหินคลุก บ้านเก้าส้มพันธ์ หมู่ที่ ๑๖ ตำบลนายางกลัก อำเภอ
เทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนสัญจรไปมาได้สะดวก เกิดความปลอดภัยในการใช้ถนน
๒. เพื่อให้เกษตรกรมีถนนไว้ใช้ขนส่งพืชผลทางการเกษตร
๓. เพื่อลดความสูญเสียชีวิตและทรัพย์สิน
๔. เพื่อช่วยเหลือความต้องการของประชาชนได้อย่างครอบคลุมและทั่วถึง

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดาที่มีอาชีพรับจ้างทำงานที่สอบราคาดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกแจ้งเวียนชื่อ เป็นผู้ทำงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น
๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นหรือไม่เป็นกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกขึ้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดซื้อจัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก
๕. ผู้ประกอบการ SMEs ต้องขึ้นทะเบียน และลงบัญชีรายการสินค้าในเว็บไซต์ สำนักงานวิสาหกิจชุมชนขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ด้วยพร้อมให้แนบหลักฐาน
๖. บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔. คุณสมบัติเฉพาะ/รายละเอียดวัสดุที่ดำเนินการจัดจ้างในครั้งนี้

จ้างปรับปรุงถนนหินคลุก หมู่ที่ ๑๖ บ้านเก้าส้มพันธ์ ตำบลนายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ รายละเอียดดังนี้

- สายคัมโชคส้มพันธ์ - เขาคอก ขนาดกว้างเฉลี่ย ๔ เมตร ความยาวรวม ๑,๑๓๘ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า ๔๕๕.๒๐ ลบ.ม. ลงเป็นช่วงๆ พร้อมปรับเกลี่ย

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง/ข้อตกลงจ้าง

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

โดยใช้เกณฑ์ราคาและพิจารณาจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ ตามข้อบัญญัติ เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรม และการโยธา งานก่อสร้าง หมวด ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ตั้งไว้ ๔๖๓,๐๐๐.- บาท
๗.๒ ราคากลาง ๔๖๘,๐๐๐.-บาท (สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้ขายหรือผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานให้กับผู้ว่าจ้างภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา หรือใบสั่งจ้าง โดยให้ส่งมอบให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายหรือผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด ๑ งวด

๙. อัตราค่าปรับ

คดีอัตราค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง(ถ้ามี)

-ไม่มี-

คณะกรรมการร่างขอบเขต (Term of Reference:TOR) และราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายบุญฤทธิ์ คำโค)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวกรณิศ จงแจ้งกลาง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายรัชชัย กำปันทอง)

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

.....

(ลงชื่อ).....ปลัด อบต.นายกปลัด
(นายอนันตเดช โชตินอก)

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางล็ก

.....

.....



(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางล็ก

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายางล็ก

.....

.....



(นายกฤษ คงเพชรศักดิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายางล็ก

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
 ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก บ้านแก้งสามัคคี หมู่ที่ 16 ตำบลนาขางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
 ปริมาณงาน สายคู่ม ไซคสามัคคี-เขาคอก กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ความยาวรวม 1,138.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร
 เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 455.20 ลบ.ม ลงเป็นช่วงๆ พร้อมปรับเกลี่ย
 สถานที่ซ่อมแซม บ้านแก้งสามัคคี หมู่ที่ 16 ตำบลนาขางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
 ประมาณการตามแบบ ปจ.4 จำนวน 2 ตามแบบเลขที่ -
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ ทางหลวงท้องถิ่น -

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	343,061.48	1.3642	468,004.47	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความปลอดภัย ขณะก่อสร้าง	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			468,004.47	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างตามงบประมาณ			468,000.00	
	(สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนน - กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ - บาท
 = 102.81 บาท/ตร.ม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายอนุญักษ์ คำโค)
 เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นางสาวกรณิศ จงแจ้งกลาง)
 เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายธงชัย กำปั่นทอง)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก บ้านแก้งสามพันธุ์ หมู่ที่ 16 ตำบลนายางกัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงาน สายคู่มั โขศสามพันธุ์-เขาคอก กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ความยาวรวม 1,138.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร

เป็นปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 455.20 ลบ.ม ลงเป็นช่วงๆ พร้อมปรับเกลี่ย

สถานที่ซ่อมแซม บ้านแก้งสามพันธุ์ หมู่ที่ 16 ตำบลนายางกัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลนายางกัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคารวม
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.2 งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานหรือท่อกลมเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.	4,552.00	1.98	9,012.96	1.3642	12,295.48	12,295.48
	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 งานหรือชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานหรือชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ดินลูกรังพื้น)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	455.20	733.85	334,048.52	1.3642	455,708.99	455,708.99
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-

5	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง งานโครงสร้าง	ม.						
	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	งานเปิดเตล็ด		-	-	-	-	-	-
	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.	-	-	-	-	-	-
					343,061.48	TOTAL		468,004.47

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	343,061.48
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ราคากลางค่าก่อสร้าง	สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน	468,000.00
ขนาดหรือเนื้อที่	4,552.00 ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา	102.81 บาท/ตร.ม.	