

**ร่างขอบเขตรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของการจ้าง
โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากสะพานปูนดอนบ้าน ถึง
สะพานปูนบ้านท่าข้าม หมู่ที่ ๕
ขององค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก**

๑.ความเป็นมาของโครงการ

ตามมติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก สมัยวิสามัญสมัยที่ ๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ ครั้งที่ ๑ วันที่ ๑๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เห็นชอบให้จ่ายขาดเงินสะสม โดยให้ตั้งไว้ในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดที่ค่าที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค รายการโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากสะพานปูนดอนบ้าน ถึง สะพานปูนบ้านท่าข้าม หมู่ที่ ๕ โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ผิวจราจรกว้าง ๒.๕๐ เมตร ความยาว ๘๗๐ เมตร ความหนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๑๗๕ ตร.ม. ตามแบบแปลนที่อบต.กำหนด (พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ) โดยปัจจุบันถนนมีสภาพ เป็นถนนหินคลุกและเป็นหลุมเป็นบ่อจากฝนที่ตกลงมา เมื่อฝนตกถนนจะเฉอะแฉะ ถนนลื่นเป็นอุปสรรคต่อประชาชนที่ใช้รถในการสัญจรภายในชุมชนรวมถึงเสี่ยงอันตราย จึงมีความจำเป็นต้องมีการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากสะพานปูนดอนบ้าน ถึง สะพานปูนบ้านท่าข้าม หมู่ที่ ๕ เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหา

๒.วัตถุประสงค์โครงการ

การดำเนินการโครงการถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากสะพานปูนดอนบ้าน ถึง สะพานปูนบ้านท่าข้าม หมู่ที่ ๕ ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุพรรณบุรี มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

- ๑.เพื่อให้ประชาชนที่ใช้รถสัญจรภายในชุมชน ได้รับความสะดวกและปลอดภัย
- ๒.เพื่อให้ประชาชนเข้าใช้และตระหนักถึงความเอาใจใส่ทุกสุขของทางราชการ
- ๓.เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานอย่างเป็นรูปธรรม

๓.รายการละเอียดของการจ้าง

- ๑.มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔.ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๕.ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๖.มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๗.เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้
- ๘.ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายชื่อที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/ในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาญาวิเสศไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ขอบเขตของงานแบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากสะพานปูนดอนบ้าน ถึง สะพานปูนบ้านท่าข้าม หมู่ที่ ๕ โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ผิวจราจรกว้าง ๒.๕๐ เมตร ความยาว ๘๗๐ เมตร ความหนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๑๗๕ ตร.ม. ตามแบบแปลนที่อบต.กำหนด (พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ)

๕. กำหนดเวลาส่งมอบงาน

ดำเนินการแล้วเสร็จ ภายใน ๖๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

รายการโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากสะพานปูนดอนบ้าน ถึง สะพานปูนบ้านท่าข้าม หมู่ที่ ๕ ตั้งจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายขาดเงินสะสม (แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง) เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๗๑,๐๐๐ บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๘. งานและการจ่ายเงิน

กำหนดส่งมอบงานงวดเดียว และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับงานไว้ถูกต้องแล้วผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับผู้รับจ้างตามสัญญาที่ตกลงกันได้

๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก ได้ตรวจรับงานโครงการทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว ทั้งนี้หากกรณีเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขแล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๕ จากสะพานปูนดอนบ้าน ถึง สะพานปูนบ้านท่าข้าม ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุพรรณบุรี

5-

(นายชัยวัฒน์ ลภัสวรสกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้รับผิดชอบในการจัดทำขอบเขตงานจ้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้เหล็ก

เพื่อโปรดพิจารณา

เจ้าหน้าที่เสนอขอบเขตรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

เห็นควรนำเรียนนายกฯ เพื่อพิจารณาสั่งการต่อไป



(นายณรงค์ชัย พงศ์ศรีเพียร)

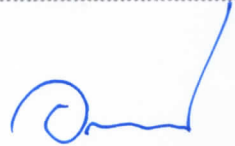
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้เหล็ก

คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้เหล็ก

(☒) เห็นชอบ/อนุมัติ

(☐) ไม่เห็นชอบ/ทบทวน

(☐) อื่นๆ.....



(นายอำนาจ หนูมงกุฎ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้เหล็ก



องค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก

ประเมินราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากสะพานปูนคอนกรีต ถึง สะพานปูนบ้านท่าข้าม หมู่ที่ 5

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 2.50 ม. ความยาว 870 ม. หน้า 0.05 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,175 ตร.ม. ตามแบบแปลนที่อบต.กำหนด

เส้นทาง จากสะพาน คสล.คอนกรีต ถึง สะพาน คสล.บ้านท่าข้าม หมู่ 5

(พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ราคากลาง

971,000.00 บาท

องค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากสะพานปูนคอนกรีตบ้าน ถึง สะพานปูนบ้านท่าข้าม หมู่ที่ 5

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 2.50 ม. ความยาว 870 ม.หนา 0.05 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,175 ตร.ม. ตามแบบแปลนที่อบต.กำหนด

เส้นทาง จากสะพาน คสล.คอนกรีตบ้าน ถึง สะพาน คสล.บ้านท่าข้าม หมู่ 5

(พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

ประมาณการ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR (F)	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	713,298.36	1.3624	971,797.69	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	0.00	0.0000	0.00	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- เงินประกันผลงาน 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % หักต่อปี				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		971,797.69	
		คิดเป็นเงินงบประมาณ		971,000.00	
(ตัวอักษร)		(เก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกลางกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต. ทับตีเหล็ก ที่ ... 420/2566 ... ลงวันที่ 17 ก.ค. 2566 ... ได้
ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้และยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายณรงค์ชัย พงศ์ศรีเพียร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายวุฒิพงศ์ คงทอง)

นายช่างโยธาชำนาญงานองค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายชัยวัฒน์ ลภัสวรสกุล)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางอนุพร แยมมาก)

ตัวแทนหมู่ที่ 3

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางปริญญา ธรรมโชติ)

ตัวแทนหมู่ที่ 3

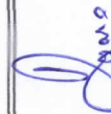
ใบประมาณการก่อสร้าง

ปร.4 แผ่นที่ 1

องค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากสะพานปูนดอนบ้าน ถึง สะพานปูนบ้านท่าข้าม หมู่ที่ 5
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 2.50 ม. ความยาว 870 ม. หน้า 0.05 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,175 ตร.ม. ตามแบบแปลนที่ออกแบบกำหนด
เส้นทาง จากสะพาน คสล.ดอนบ้าน ถึง สะพาน คสล.บ้านท่าข้าม หมู่ 5
(พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ)
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลทับตีเหล็ก อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี
ประมาณราคา เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2566

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานถนน								
1	งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	108.00	ลบ.ม.	196.42	21,213.36	0.00	0.00	21,213.36	
2	งานลาดยางงานTack Coat	2,175.00	ตร.ม.	35.00	76,125.00	0.00	0.00	76,125.00	
3	งานผิวทาง ASPHALT CONCRETE หน้า 5 ซม.	2,175.00	ตร.ม.	260.00	565,500.00	0.00	0.00	565,500.00	
4	งานสี ตีเส้นจราจร (THERMOPLASTIC PAINT)								
4.1	สีขาว กว้าง 0.10 เมตร	174.00	ตร.ม.	290.00	50,460.00	0.00	0.00	50,460.00	
	รวมเป็นเงิน				713,298.36		0.00	713,298.36	

ผู้ประมาณราคา



(นายวุฒิพงษ์ คงทอง)

ตรวจสอบ



(นายชัยวัฒน์ ลักสวรสกุล)

นายช่างโยธาชำนาญงานองค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก