

รายการกำหนดราคากลาง โครงการติดตั้งราวกันตกถนน (GUARD RAIL) บริเวณทางโค้งบ้านท่าหิน หมู่ที่ 5 ตำบลศรีมหาโพธิ อ.ศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
สถานที่ดำเนินการ บริเวณหมู่ที่ 5 ตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

ปริมาณงาน สภาพเดิม เป็นทางโค้ง มีไหล่ทางคับแคบ การสัญจรลำบาก

สภาพใหม่ ติดตั้งราวกันตกถนน (GUARD RAIL) หมู่ที่ 5 บริเวณทางโค้งบ้านท่าหิน ด้านซ้ายทาง มีความยาวไม่น้อยกว่า 60 เมตร ด้านขวาทาง ความยาวไม่น้อยกว่า 88 เมตร สูง 0.75 เมตร

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานการติดตั้งรางกันตกถนน				-		-	-	
	1.1 แผ่นราวเหล็กลูกฟูก (ลอนคู่) ทน 2.5 มม.ยาว	37.00	แผ่น	2,990.00	110,630.00	747.00	27,639.00	138,269.00	
	ไม่น้อยกว่า 4.00 เมตร				-		-	-	
	1.2 แผ่นปิดปลายการันดเรล	4.00	แผ่น	1,250.00	5,000.00	312.00	1,248.00	6,248.00	
	1.3 เสากการันดเรล เสาดตรง ขนาด 4x4 นิ้ว ยาว 2.00 ม.	39.00	ท่อน	1,260.00	49,140.00	315.00	12,285.00	61,425.00	
	1.4 น๊อตพร้อมแหวนรองน๊อตการันดเรล (ยาว)	39.00	ชุด	60.00	2,340.00	15.00	585.00	2,925.00	
	1.5 น๊อตพร้อมแหวนรองน๊อตการันดเรล (สั้น)	312.00	ชุด	40.00	12,480.00	10.00	3,120.00	15,600.00	
	1.6 แผ่นแปะติดการันดเรล แบบปักผีเสื้อติดสติกเกอร์	37.00	ชุด	155.00	5,735.00	38.00	1,406.00	7,141.00	
	DM 2 หน้า แบบสีเหลืองหรือสีขาว				-			-	
	คิดราคาค่าแรง 25%				-			-	
Factor F = 1.3822 ผันตกชุก - Factor F= 1.3822				รวมเป็นเงิน				231,608.00	บาท
Factor F เป็นเงิน = 88,250.58 บาท				รวม Factor F เป็นเงินทั้งสิ้น				320,128.58	บาท
ปรับลดเหลือเพียง								320,100.00	บาท

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางเทียมทอง ศรีคราม)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายพรคพงศ์ แซ่เตียว)

วิศวกรโยธา ชำนาญการ

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางเทียมทอง ศรีคราม)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวจันทิรา ภาวงษ์)

นักทรัพยากรบุคคล ชำนาญการ

อนุมัติ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมานิช พูลเฉลิม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการติดตั้งราวกันตกถนน (GUARD RAIL) บริเวณทางโค้งบ้านท่าหิน หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
๒. องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๑๔,๕๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน สภาพเดิม เป็นทางโค้ง มีไหล่ทางคับแคบ การสัญจรลำบาก สภาพใหม่ ติดตั้งราวกันตกถนน (GUARD RAIL) หมู่ที่ ๕ บริเวณทางโค้งบ้านท่าหิน ด้านซ้ายทาง มีความยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ เมตร ด้านขวาทาง ความยาวไม่น้อยกว่า ๘๘ เมตร สูง ๐.๗๕ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๓๒๐,๑๐๐ บาท (สามแสนสองหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - ๖.๓ ตารางกำหนดราคากลาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑. นางเทียมทอง ศรีคราม	ตำแหน่งรองปลัด อบต.ศรีมหาโพธิ
๗.๒. นายพรคพงศ์ แซ่เตียว	ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการ
๗.๓. นางสาวจันทิรา ภาววงษ์	ตำแหน่งนักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5 แผ่นที่ 1 / 1

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

โครงการติดตั้งราวกันตกถนน (GUARD RAIL) บริเวณทางโค้งบ้านท่าหิน

สภาพเดิม ไม่มีราวกันตกถนน

สภาพใหม่ มีราวกันตกถนน ด้านซ้ายทาง ยาวไม่น้อยกว่า 60.00 เมตร ด้านขวาทาง ยาวไม่น้อยกว่า 88.00 เมตร สูง 0.75 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ
 แบบเลขที่ ทด-3-201 งบประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น งบประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2566

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F =	FACTOR F เป็นเงิน	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	231,608.00	1.3822	88,520.58	320,128.58	
					-	
เงื่อนไข	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %	เงินประกันผลงานหัก 0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %ต่อปี	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				320,128.58	บาท
	(ตัวอักษร) (สามแสนสองหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน)				คิดเป็นเงินประมาณ 320,100.00	บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

- ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

- บาท / ตร.ม.

ผู้ประมาณราคา



(นายพรรคพงศ์ แซ่เตียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ



(นางเทียมทอง ศรีคราม)

รักษาการปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

อนุมัติ



(นายมานิช พูลเฉลิม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

ประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1 / 1

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

รายการประมาณราคา โครงการติดตั้งราวกันตกถนน (GUARD RAIL) บริเวณทางโค้งบ้านท่าหิน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

ประมาณการโดย

นายพรรคพงศ์ แซ่เตียว

เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	
1	งานการรั้วเหล็กกันข้างทางกันตกถนน				-		-	-	
	1.1 แผ่นราวเหล็กลูกฟูก (ลอนคู่) หนา 2.5 มม. ยาว	37.00	แผ่น	2,990.00	110,630.00	747.00	27,639.00	138,269.00	
	ไม่น้อยกว่า 4.00 เมตร				-		-	-	
	1.2 แผ่นปิดปลายการรั้ว	4.00	แผ่น	1,250.00	5,000.00	312.00	1,248.00	6,248.00	
	1.3 เสากการรั้ว เสาดตรง ขนาด 4x4 นิ้ว ยาว 2.00 ม.	39.00	ท่อน	1,260.00	49,140.00	315.00	12,285.00	61,425.00	
	1.4 น๊อตพร้อมแหวนรองน๊อตการรั้ว (ยาว)	39.00	ชุด	60.00	2,340.00	15.00	585.00	2,925.00	
	1.5 น๊อตพร้อมแหวนรองน๊อตการรั้ว (สั้น)	312.00	ชุด	40.00	12,480.00	10.00	3,120.00	15,600.00	
	1.6 แผ่นแปะติดการรั้ว แบบปักฝัเสื้อติดสติกเกอร์	37.00	ชุด	155.00	5,735.00	38.00	1,406.00	7,141.00	
	DM 2 หน้าแบบสีเหลืองหรือสีขาว				-		-	-	
	คิดราคาค่าแรง 25%				-		-	-	
FACTOR F = 1.3822 ฝนตกชุก - FACTOR F = 1.3822					รวมเป็นเงิน			231,608.00	บาท
FACTOR F เป็นเงิน = 88,520.58 บาท					รวม FACTOR F เป็นเงินทั้งสิ้น			320,128.58	บาท
(ตัวอักษร) (สามแสนสองหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน)					คิดเป็นเงินประมาณ			320,100.00	บาท

ผู้ประมาณราคา



(นายพรรคพงศ์ แซ่เตียว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ



(นางเทียมทอง ศรีคราม)

รักษาการปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ

อนุมัติ



(นายมานaix พูลเจลิ้ม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ