

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ปรับปรุงถนน รย.ถ.๑๐๐๒๒ สายบ้านเจริญสุข - บ้านดอนสำราญ
อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

- ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน
งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงที่ดิน
และสิ่งก่อสร้าง ตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ โอนครั้งที่ ๒ อนุมัติเมื่อวันที่
๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๓

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๗๑๖,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน :

โดยจัดทำสัญญาลักษณะและตีเส้นจราจรเพื่อสร้างความปลอดภัยทางถนน (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๗๑๕,๓๖๓.๓๕ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง : ประมาณการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้น
ทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เมื่อวันที่
๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ประเภทงานก่อสร้างทาง โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (B.O.Q) (ปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง (ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายพณพงศ์ นาวิณปาสิตย์ หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๒ นายถกชัย สุนทรเวชพงษ์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๓ นายยงยศ เจริญสุรพร วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2564

โครงการ ปรับปรุงถนน รย.ถ.10022 สายบ้านเจริญสุข - บ้านดอนสำราญ

สถานที่ดำเนินการ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ราคากลางเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง งานก่อสร้าง	713,763.35	
2	งานครุภัณฑ์	1,600.00	
	รวมเงินประเภทงานก่อสร้าง	715,363.35	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ราคากลาง (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นห้าพันสามร้อยหกสิบสามบาทสามสิบห้าสตางค์)	715,363.35	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพณพงศ์ นาวิณปกาสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



(นายยงยศ เจริญสรรพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2564

โครงการ ปรับปรุงถนน รย.ถ.10022 สายบ้านเจริญสุข - บ้านดอนสำราญ

สถานที่ดำเนินการ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ราคากลางเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคางานครุภัณฑ์ งานครุภัณฑ์ งาน ก	1,600.00	-	1,600.00	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
รวมค่าก่อสร้าง				1,600.00	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพานุพงศ์ นาวันปกาสิตย์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)



(นายเอกชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



(นายยงยศ เจริญสรรพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคาค่าครุภัณฑ์

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2564

โครงการ ปรับปรุงถนน รย.ถ.10022 สายบ้านเจริญสุข - บ้านดอนสำราญ

สถานที่ดำเนินการ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

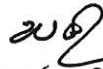
รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ราคากลางเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2564

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
ก	มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 (45) แอมป์ 1 เฟส 2 สาย	1	ชุด	1,600.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								1,600.00	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพานพงค์ นาวิณปกาสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

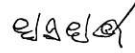
(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ)

(นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายยงยศ เจริญสุรพร)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

ปีงบประมาณ 2564

โครงการ ปรับปรุงถนน รย.ถ.10022 สายบ้านเจริญสุข - บ้านดอนสำราญ

สถานที่ดำเนินการ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ราคากลางเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนน รย.ถ.10022 สายบ้านเจริญสุข - บ้านดอนสำราญ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง	524,556.00	1.3607	713,763.35	
	Factor F งานก่อสร้างทาง - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			713,763.35	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพานพวงษ์ นาวันปกาสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)

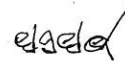


กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชลชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายยงยศ เจริญสรรรพ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงถนน รย.ถ.10022 สายบ้านเจริญสุข - บ้านดอนสำราญ

ปีงบประมาณ 2564

สถานที่ดำเนินการ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ราคากลางเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2564

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 25.00 - 25.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานป้ายเตือนทางแยกและชุดตรวจจับยานพาหนะพร้อมอุปกรณ์								
1.1	ตู้เหล็กพร้อมระบบสื่อสารแบบ Wireless แผงพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 40w และระบบควบคุมพลังงานแสงอาทิตย์	2.00	ตู้	22,000.00	44,000.00	-	-	44,000.00	
1.2	ชุดโคมไฟ LED ขนาด 300mm. พร้อมแผงพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 5w และอุปกรณ์จับยึดเสา	4.00	ชุด	14,000.00	56,000.00	-	-	56,000.00	
1.3	เสาสำหรับติดตั้งชุดตรวจจับยานพาหนะสูง 4 เมตร. ขนาด 4 นิ้ว พร้อมฐานเสา	4.00	เสา	6,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
1.4	ชุดตรวจจับยานพาหนะ	2.00	ชุด	50,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	
1.5	งานป้ายเตือนทางแยก (ต.11)	4.00	ชุด	2,300.00	9,200.00	-	-	9,200.00	
2	งานป้ายแสดงผลเตือนความปลอดภัยพร้อมอุปกรณ์								
2.1	ป้าย บ.1 ชนิด LED Edge Lit ขนาด 30 นิ้ว พร้อมแผงพลังงาน แสงอาทิตย์ 20w และอุปกรณ์จับยึดเสา	2.00	ชุด	22,000.00	44,000.00	-	-	44,000.00	
2.2	ชุดรับสัญญาณระบบตรวจจับยานพาหนะ	2.00	ชุด	16,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
2.3	เสาสำหรับติดตั้งป้ายเตือนสูง 4 เมตร ขนาด 4 นิ้ว พร้อมฐานเสา	2.00	เสา	6,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
3	งานความปลอดภัยหน้าโรงเรียน								
3.1	งานสีเทอร์โมพลาสติก	294.40	ตร.ม.	290.00	85,376.00	-	-	85,376.00	
3.2	งานสี Cold Plastic Anti Skid Paint (สีแดง)	63.20	ตร.ม.	1,000.00	63,200.00	-	-	63,200.00	
3.3	งานป้ายจำกัดความเร็ว บ-32	2.00	ชุด	2,550.00	5,100.00	-	-	5,100.00	
3.4	งานป้ายเตือนทางข้าม	2.00	ชุด	2,550.00	5,100.00	-	-	5,100.00	
3.5	งาน ต-57+ต-77+ไฟกระพริบ	2.00	ชุด	19,740.00	39,480.00	-	-	39,480.00	
3.6	งานป้าย บ-55 (ขนาด 3)	2.00	ชุด	2,550.00	5,100.00	-	-	5,100.00	
รวมค่าวัสดุและค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา								524,556.00	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพณพงศ์ นาวิณปาสิตย์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายถกลชัย สุรินทร์เวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายยงยศ เจริญสรรพ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงถนน รย.ถ.๑๐๐๒๒ สายบ้านเจริญสุข - บ้านดอนสำราญ อำเภอแกลง
จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



(นายพานพงศ์ นาวินปกาสิตย์)
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

