

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุขุมวิท - มาบพลู หมู่ที่ ๖ ตำบลกองดิน
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

2. / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุขุมวิท - มาบพลู หมู่ที่ ๖ ตำบลกองดิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยการขุดรื้อผิวจราจรเดิม พร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 846 เมตร หนา 0.15
เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 5,076 ตารางเมตร (ตามแบบ อบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มี.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 4,045,590.58 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พานพงค์ นาวิณปาสิตย์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

7.2 ยงยศ เจริญสรรพ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 คมสัน คำไธสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุขุมวิท - มาบพหลู หมู่ที่ ๖ ตำบลกองดิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

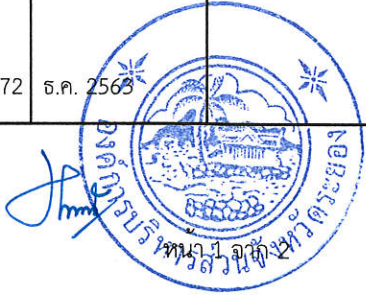
แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุขุมวิท - มาบพหลู หมู่ที่ ๖ ตำบลกองดิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุขุมวิท - มาบพหลู หมู่ที่ ๖ ตำบลกองดิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง				
สาย	สายสุขุมวิท - มาบพหลู					
ตอน	0					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระยอง	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	24.49	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		5.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร	ตัน	33,480.37	17.00	39.94	80.00	0.00	33,600.31	ธ.ค. 2563	บันทึกสืบ
2	หินคลุก	บาท/ลบ.ม.	432.00	5.00	12.98	0.00	0.00	444.98	ม.ค. 2564	
3	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	514.02	17.00	55.91	0.00	0.00	569.93	ธ.ค. 2563	
4	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัสเหล็กศก.6.0มม.ขนาดตาราง0.20x0.20ม.ตราที่เอ็ม	ตร.ม.	61.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61.00	ธ.ค. 2563	
5	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์	ตัน	2,710.28	17.00	24.44	50.00	0.00	2,784.72	ธ.ค. 2563	

คมสัน คำไธสง

12 มกราคม 2564 13:19:03



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุขุมวิท - มาบพหลู หมู่ที่ ๖ ตำบลกองดิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุขุมวิท - มาบพหลู หมู่ที่ ๖ ตำบลกองดิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุขุมวิท - มาบพหลู หมู่ที่ ๖ ตำบลกองดิน			
สาย		สายสุขุมวิท - มาบพหลู			
ตอน		0			
อยู่ในท้องที่จังหวัด		ระยอง	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา 24.49 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)			5.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%
เงินประกันผลงานหัก			0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
5	ตปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราช้าง	ตัน	2,710.28	17.00	24.44	50.00	0.00	2,784.72	ธ.ค. 2563	บันทึกสืบ
6	Jointsealer	บาท/ลิตร	39.15	0.00	0.00	0.00	0.00	39.15	ม.ค. 2564	
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง15มม.ยาว10เมตร	ตัน	32,042.99	17.00	39.94	80.00	0.00	32,162.93	ธ.ค. 2563	
8	เหล็กเส้นกลมผิวข้อย้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง16มม.ยาว10เมตร	ตัน	18,419.14	17.00	39.94	80.00	0.00	18,539.08	ธ.ค. 2563	
9	หินย้อยหินย้อยเบอร์1	ลบ.ม.	738.32	17.00	55.91	0.00	0.00	794.23	ธ.ค. 2563	

คมสัน คำไธสง

12 มกราคม 2564 13:19:03



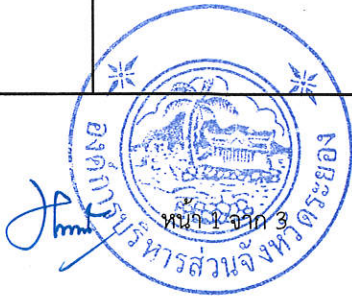
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุขุมวิท - มาบพลู หมู่ที่ ๖ ตำบลกองดิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อผิวจราจรเดิม 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	5,184.000	13.21	68,480.64	1.3607	17.97	93,181.60
2	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 2.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	507.000	773.98	392,407.86	1.3607	1,053.15	533,949.37
	3. งานทรายหยาบรองพื้นทาง 3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							

คมสัน คำไธสง

12 มกราคม 2564 13:18:52



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุขุมวิท - มาบพหลู หมู่ที่ ๖ ตำบลกองดิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	3.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 4. งานคอนกรีต 4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	253.000	569.93	144,192.29	1.3607	775.50	196,202.44
4	4.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	5,076.000	437.26	2,219,531.76	1.3607	594.97	3,020,116.86
5	4.1.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	169.000	120.69	20,396.61	1.3607	164.22	27,753.66
6	4.1.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	840.000	86.18	72,391.20	1.3607	117.26	98,502.70

คมสัน คำไธสง

12 มกราคม 2564 13:18:52



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุขุมวิท - มาบพลู หมู่ที่ ๖ ตำบลกองดิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	4.1.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	846.000	65.92	55,768.32	1.3607	89.69	75,883.95
รวมราคากลาง								4,045,590.58

คมสัน คำไรสง

12 มกราคม 2564 13:18:52



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสุขุมวิท - มาบพูน หมู่ที่ ๖ ตำบลกองดิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(พานพงค์ นาวันปกาสิตย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ยงยศ เจริญสรรพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(คมสัน คำไธสง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

คมสัน คำไธสง

12 มกราคม 2564



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสุขุมวิท - มาบพลู หมู่ที่ ๖ ตำบลกองดิน
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ : กองช่างขอเสนอ ดังนี้

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



(นายพานพงศ์ นาวันปกาสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

