

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกิ่งเพชร - เขาลอย หมู่ที่ ๕ ตำบลกะเจ็ด

อำเภอเมืองระยอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกิ่งเพชร - เขาลอย หมู่ที่ ๕ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,510,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 425 เมตร หนา 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 2,550

ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ ออบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มี.ค. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 2,485,386.78 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บุญชัย เอี่ยมตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.2 คทา จันทลักษณ์ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

7.3 นายยศศักดิ์ แสงกล้า กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

นาย ยศศักดิ์ แสงกล้า

10 มกราคม 2568 08:38:26



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกิ่งเพชร - เขาลอย หมู่ที่ ๕ ตำบลกะเจ็ด อำเภอมืองระยอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกิ่งเพชร - เขาลอย หมู่ที่ ๕ ตำบลกะเจ็ด อำเภอมืองระยอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกิ่งเพชร - เขาลอย หมู่ที่ ๕ ตำบลกะเจ็ด อำเภอมืองระยอง					
สาย	กิ่งเพชร-เขาลอย	มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง				
ตอน	-					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระยอง	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.94	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	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	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	514.02	36.00	131.12	0.00	0.00	645.14	พ.ย. 2567	
2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง25มม.ยาว10เมตร	ตัน	26,417.29	36.00	93.66	0.00	0.00	26,510.95	พ.ค. 2566	
3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร	ตัน	33,480.37	36.00	93.66	0.00	0.00	33,574.03	พ.ค. 2566	
4	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง16มม.ยาว10เมตร	ตัน	18,912.29	36.00	93.66	0.00	0.00	19,005.95	พ.ย. 2567	
5	ดินลูกรังดินลูกรัง	ลบ.ม.	60.00	10.00	37.70	0.00	0.00	97.70	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ

นาย ยศศักดิ์ แสงกล้า

10 มกราคม 2568 08:38:48

หน้า 1 จาก 2

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกิ่งเพชร - เขาลอย หมู่ที่ ๕ ตำบลกะเจ็ด อำเภอมืองระยอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกิ่งเพชร - เขาลอย หมู่ที่ ๕ ตำบลกะเจ็ด อำเภอมืองระยอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกิ่งเพชร - เขาลอย หมู่ที่ ๕ ตำบลกะเจ็ด อำเภอมืองระยอง				
สาย	กิ่งเพชร-เขาลอย				
ตอน	-				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระยอง	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.94 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	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
6	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยม จัดรัสเหล็กศก.6.0มม.ขนาดตาราง0.20x0. 20ม.ตราที่เอ็ม	ตร.ม.	70.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70.00	ธ.ค. 2567	
7	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราช้าง	ตัน	2,757.01	36.00	58.46	0.00	0.00	2,815.47	ก.พ. 2566	
8	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	738.32	36.00	131.12	0.00	0.00	869.44	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ
9	ดินถมคันทาง	ลบ.ม.	50.00	6.00	24.84	0.00	0.00	74.84	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ

นาย ยศศักดิ์ แสงกล้า

10 มกราคม 2568 08:38:48

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกิ่งเพชร - เขาลอย หมู่ที่ ๕ ตำบลกะเจ็ด อำเภอมืองระยอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. ปรับปรุงพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแน่น 2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	2,550.000	11.14	28,407.00	1.3642	15.19	38,752.82
2	2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.3 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ลบ.ม.	127.500	938.32	119,635.80	1.3642	1,280.05	163,207.15
3	2.3.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	382.500	264.81	101,289.82	1.3642	361.25	138,179.57

นาย ยศศักดิ์ แสงกล้า

10 มกราคม 2568 08:38:30

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกิ่งเพชร - เขาลอย หมู่ที่ ๕ ตำบลกะเจ็ด อำเภอมือเืองระยอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย

จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาชม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	2,550.000	549.18	1,400,409.00	1.3642	749.19	1,910,437.95
5	3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	126.000	168.21	21,194.46	1.3642	229.47	28,913.48
6	3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	639.000	135.97	86,884.83	1.3642	185.49	118,528.28
7	3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	354.000	47.89	16,953.06	1.3642	65.33	23,127.36
8	4. งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	143.000	290.00	41,470.00	1.3642	395.61	56,573.37
9	5. งานป้ายจราจร บ.33	ชุด	2.000	2,810.00	5,620.00	1.3642	3,833.40	7,666.80
รวมราคากลาง								2,485,386.78

นาย ยศศักดิ์ แสงกล้า

10 มกราคม 2568 08:38:30

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกิ่งเพชร - เขาลอย หมู่ที่ ๕ ตำบลกะเจต อำเภอเมืองระยอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



นาย ยศศักดิ์ แสงกล้า

10 มกราคม 2568 08:38:30

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกิ่งเพชร - เขาลอย หมู่ที่ ๕ ตำบลกะเจ็ด อำเภอเมืองระยอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



(ศทา จันทลักษณ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(บุญชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายยศศักดิ์ แสงกล้า)
กรรมการกำหนดราคากลาง



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกิ่งเพชร - เขาลอย หมู่ที่ ๕ ตำบลกะเนต อำเภอเมืองระยอง
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย)

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างงานปรับพื้นทางเดิมพร้อมเกรดแต่ง
บดอัดแน่น, งานลูกรังพร้อมบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานประกอบแบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อแล้วเสร็จ,
งานลงทรายรองพื้นทางแล้วเสร็จ, งานวางตะแกรงเหล็กและเทคอนกรีตพร้อมบ่มผิวคอนกรีตแล้วเสร็จ,
งานอุดรอยต่อถนน ค.ส.ล. แล้วเสร็จ, งานตีเส้นจราจรแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายจราจรแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้าย
โครงการ แบบ ก. และงานอื่น ๆ ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมดตามรูปแบบ
รายการและสัญญา ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

มาตรฐานฝีมือช่าง วิศวกรโยธา

หมายเหตุ

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนาม

ในสัญญา

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

