

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายมาบข่า - หungสำนัก หมู่ที่ ๖ ตำบลมาบข่า
อำเภอเนินคมพัฒนา มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายมาบข่า - หungสำนัก หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,450,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยก่อสร้างสะพาน ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 7 เมตร ยาว 12 เมตร จำนวน 1 แห่ง แบบไม่มีทางเท้า (ตามแบบ ออบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๐๒ ก.ย. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 2,593,665.58 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กิตติพงษ์ คำทราย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

7.2 มนต์ พุ่งขจร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 พิพัฒน์ แก้วกมล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

พิพัฒน์ แก้วกมล

27 สิงหาคม 2567 09:21:09



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายมาบข่า - หุ่นสำนึก หมู่ที่ ๖ ตำบลมาบข่า อำเภอนิคมน้ำเค็มพัฒนา มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานก่อสร้างสะพาน ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 7 เมตร ยาว 12 เมตร จำนวน 1 แห่ง	งาน	1.000	50,000.00	50,000.00	1.3642	68,210.00	68,210.00
2	1.1 งานรื้อทางเดิมพร้อมเตรียมพื้นที่งานก่อสร้าง	ลบ.ม.	95.000	2,727.40	259,103.00	1.2799	3,490.79	331,625.92
3	1.2 คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ฟ.	155.000	514.01	79,671.55	1.2799	657.88	101,971.61
4	1.3 งานไม้แบบ	ตร.ม.	690.000	139.00	95,910.00	1.2799	177.90	122,755.20
5	1.4 ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ	ลบ.ฟ.	46.000	448.60	20,635.60	1.2799	574.16	26,411.50
6	1.5 ไม้คร่าวแบบ	ตัน	.760	26,992.65	20,514.41	1.2799	34,547.89	26,256.39
7	1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	1.800	26,254.08	47,257.34	1.2799	33,602.59	60,484.66
8	1.6.1 RB6	ตัน	4.000	24,824.38	99,297.52	1.2799	31,772.72	127,090.89
9	1.6.2 RB9	ตัน	.370	24,308.75	8,994.23	1.2799	31,112.76	11,511.71
10	1.6.3 DB12	ตัน	.270	23,880.29	6,447.67	1.2799	30,564.38	8,252.37
11	1.6.4 DB16	ตัน	9.650	23,948.91	231,106.98	1.2799	30,652.20	295,793.82
	1.6.5 DB20							
	1.6.6 DB25							

พิพัฒน์ แก้วกมล

27 สิงหาคม 2567 09:21:13



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายมาบข้า - หุ่นสำนึก หมู่ที่ ๖ ตำบลมาบข้า อำเภอนิคมน้ำพูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	1.7 ตะปู	กก.	173.000	45.78	7,919.94	1.2799	58.59	10,136.73
13	1.8 ลวดผูกเหล็ก	กก.	422.000	56.85	23,990.70	1.2799	72.76	30,705.69
14	1.9 เหล็กหล่อหัวเสาเข็ม	ชุด	12.000	300.00	3,600.00	1.2799	383.97	4,607.64
15	1.10 ค่าแรงตอกเสาเข็ม ขนาด 0.40 x 0.40 x 15 ม.	ตัน	12.000	2,057.14	24,685.68	1.2799	2,632.93	31,595.20
16	1.11 Plank Girder ช่วง 12.00 ม.(ตัวริม)	ท่อน	2.000	45,500.00	91,000.00	1.2799	58,235.45	116,470.90
17	1.12 Plank Girder ช่วง 12.00 ม.	ท่อน	6.000	42,000.00	252,000.00	1.2799	53,755.80	322,534.80
18	1.13 แผ่นยางนีโอพรีล กว้าง 0.50 ม.	ตร.ม.	4.000	450.00	1,800.00	1.2799	575.95	2,303.82
19	1.14 ทาสีราวสะพาน	ตร.ม.	2.000	81.00	162.00	1.2799	103.67	207.34
20	1.15 งานป้ายสะพาน	ชุด	2.000	6,000.00	12,000.00	1.2799	7,679.40	15,358.80
	1.16 งานกำแพงป้องกันการกัดเซาะ							
	1.16.1 งานเบ็ดเตล็ด							
	(MISCELLANEOUS)							
	1.16.1.1 งานป้องกันเชิงลาด (SLOPE PROTECTION)							

พิพัฒน์ แก้วกมล

27 สิงหาคม 2567 09:21:13



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายมาบข่า - หุ้่งสำนัก หมู่ที่ ๖ ตำบลมาบข่า อำเภอนิคมพัฒนา มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด

อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	1.16.1.1.1 กล่องลดตาข่ายบรรจุหินใหญ่ เกเบี่ยน ซูปกัลวานซ์ ขนาด 0.50 x 1.00 x 2.00 ม.	ลบ.ม.	480.000	1,212.67	582,081.60	1.2799	1,552.09	745,006.23
22	1.16.1.1.2 งานปูผ้าใยสังเคราะห์ ขนาด 200 กรัม/ตร.ม.	ตร.ม.	480.000	54.60	26,208.00	1.2799	69.88	33,543.61
23	1.16.1.1.3 งานคอนกรีตดาดบ้องกันการกัดเซาะ 2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	50.000	500.00	25,000.00	1.2799	639.95	31,997.50
24	2.1.1 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	20.000	56.58	1,131.60	1.3642	77.18	1,543.72
25	2.1.2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	26.000	67.73	1,760.98	1.3642	92.39	2,402.32

27 สิงหาคม 2567 09:21:13



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายมาบข่า - ห้วยสำนัก หมู่ที่ ๖ ตำบลมาบข่า อำเภอนิคมพัฒนา มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

[illegible]

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายมาบข้า -ทุ่งสำนัก หมู่ที่ ๖ ตำบลมาบข้า อำเภอนิคมน้ำอ้น มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



พิพัฒน์ แก้วกลม

27 สิงหาคม 2567 09:21:13

หน้า 5 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายมาบข้า - ทุ่งสำนัก หมู่ที่ ๖ ตำบลมาบข้า อำเภอนิคมน้ำเค็ม มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด
อำเภอมะขาม จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



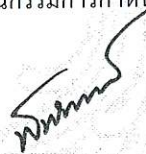
(มนัส พึ่งขจร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(กิตติพงษ์ คำทราย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(พิชัน แก้วกมล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



พิชัน แก้วกมล

27 สิงหาคม 2567

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายมาบข้า - ทุ่งสำนัก หมู่ที่ ๖ ตำบลมาบข้า อำเภอนิคมพัฒนา มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๙๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานรื้อถอนท่อลอดเหลี่ยมเดิม, งานเจาะสำรวจชั้นดิน, งานเสาเข็มแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๓๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้างโครงสร้างสะพาน ค.ส.ล แล้วเสร็จ, งานวางแผ่นพื้นสะพาน, งานเทพื้นสะพาน, งานคอนกรีตดาดคอสสะพานแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๓๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานราวสะพาน, งานติดตั้งป้ายสะพาน, งานทาสีราวสะพาน, งานติดตั้ง Guard Rail, งานกล่อง gabion ป้องกันการกัดเซาะแล้วเสร็จ, งานก่อสร้างถนน Approach Slab, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่นๆ ในส่วนที่เหลือ ตามแบบรูปรายการ และสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๙๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

มาตรฐานฝีมือช่าง วิศวกรโยธา

หมายเหตุ กองช่างขอเสนอ ดังนี้

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



(นายกิตติพงษ์ คำทราย)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

