

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน รย.ถ.๑๐๐๕๖ สายบ้านหนองหัว - บ้านหนองระดำ (ซอย ๘)

อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนน รย.ถ.๑๐๐๕๖

2. สวายนองหัว - บ้านหนองระดำ (ซอย ๘) อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 8,070,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยขยายผิวจราจรความกว้างข้างละ 3.75 เมตร พร้อมปลูกฝังจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้างรวม 14.50

เมตร ยาว 490 เมตร หน้า 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 7,105 ตารางเมตร

และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 เมตร พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล จำนวน 90 บ่อ

ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 980 เมตร (ตามแบบ อบจ.ระย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ มี.ค. ๒๕๖๔ เป็นเงิน 8,110,813.75 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 มนัส พงษ์ขจร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

7.2 ธนินทร สายสมร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ขนิษฐา ถาวรเพียร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ขนิษฐา ถาวรเพียร

20 มกราคม 2564 15:40:28

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน รย.ถ.๑๐๐๕๖ สายบ้านหนองหัว - บ้านหนองระกำ (ซอย ๘) อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต 1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 1.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	637.000	303.70	193,456.90	1.3504	410.11	261,244.19
2	1.1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.1.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	637.000	693.47	441,740.39	1.3504	936.46	596,526.22
3	1.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.2.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 1.2.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	3,675.000	28.37	104,259.75	1.3504	382.31	140,792.36
4	1.2.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	3,430.000	12.90	44,247.00	1.3504	17.42	59,751.14

ชนิษฐา ถาวรเพียร

20 มกราคม 2564 15:40:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน รย.ถ.๑๐๐๕๖ สายบ้านหนองหัว - บ้านหนองระกำ (ซอย ๘) อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	1.2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
	1.2.2.1	ตร.ม.	7,105.000	251.71	1,788,399.55	1.3504	339.90	2,415,054.75
6	งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)							
	1.3 งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	250.000	290.00	72,500.00	1.3504	391.61	97,904.00
7	2. งานบ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาบ่อพัก ค.ส.ล. และงานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.							
	2.1 งานดินชุด	ลบ.ม.	1,201.970	20.53	24,676.44	1.3504	27.72	33,323.06
8	2.2 งานดินถม	ลบ.ม.	563.190	148.45	83,605.55	1.3504	200.46	112,900.93
9	2.3 ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา งานดินถม	ลบ.ม.	563.190	43.68	24,600.13	1.3504	58.98	33,220.01
10	2.4 ทรายหยาบ	ลบ.ม.	68.600	514.02	35,261.77	1.3504	694.13	47,617.49
11	2.5 ค่าแรงทรายหยาบ	ลบ.ม.	68.600	91.00	6,242.60	1.3504	122.88	8,430.00
12	2.6 งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	106.640	1,682.00	179,368.48	1.3504	2,261.37	242,219.19
13	2.7 ค่าแรงคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	106.640	398.00	42,442.72	1.3504	537.45	57,314.64



ชนิษฐา ถาวรเพียร

20 มกราคม 2564 15:40:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน รย.ถ.๑๐๐๕๖ สายบ้านหนองหัว - บ้านหนองระกำ (ซอย ๘) อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
14	2.8 งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc (ลูกบาศก์)	ลบ.ม.	187.590	2,149.53	403,230.33	1.3504	2,902.72	544,522.23
15	2.9 ค่าแรงคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	187.590	306.00	57,402.54	1.3504	413.22	77,516.39
16	2.10 ค่าแรงงานประกอบติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	1,688.960	133.00	224,631.68	1.3504	179.60	303,342.62
17	2.11 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	422.240	495.33	209,148.13	1.3504	668.89	282,433.63
18	2.12 ไม้คร่า	ลบ.ฟ.	126.670	448.60	56,824.16	1.3504	605.78	76,735.34
19	2.13 ตะปู	กก.	422.240	36.45	15,390.64	1.3504	49.22	20,783.52
20	2.14 เหล็ก RB 9 มม. (SR24)	กก.	22,354.770	19.65	439,271.23	1.3504	26.53	593,191.86
21	2.15 ค่าแรงเหล็ก RB 9 มม. (SR24)	กก.	22,354.770	4.10	91,654.55	1.3504	5.53	123,770.30
22	2.16 เหล็ก DB 12 มม. (SD40)	กก.	2,824.160	18.69	52,783.55	1.3504	25.23	71,278.90
23	2.17 ค่าแรงเหล็ก DB12 มม. (SD40)	กก.	2,824.160	3.30	9,319.72	1.3504	4.45	12,585.34
24	2.18 ลวดผูกเหล็ก	กก.	755.360	53.27	40,238.02	1.3504	71.93	54,337.42
25	2.19 เหล็กฉากขนาด 50x50x6 มม.	กก.	2,232.720	19.12	42,689.60	1.3504	25.81	57,648.03
26	2.20 ค่าแรงเหล็กฉาก	กก.	2,232.720	10.00	22,327.20	1.3504	13.50	30,150.65
27	2.21 งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	ตร.ม.	100.800	64.00	6,451.20	1.3504	86.42	8,711.70

ชนิดฐาน การแปร

20 มกราคม 2564 15:40:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน รย.ถ.๑๐๐๕๖ สายบ้านหนองหัว - บ้านหนองระกำ (ซอย ๘) อำเภอานิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
28	2.22 ค่าแรงงานทำสี	ตร.ม.	100.800	35.00	3,528.00	1.3504	47.26	4,764.21
29	2.23 งานท่อ PVC 2" CLASS 8.5	ม.	144.000	43.46	6,258.24	1.3504	58.68	8,451.12
30	2.24 ค่าแรงงานท่อ PVC	ม.	144.000	40.00	5,760.00	1.3504	54.01	7,778.30
31	2.25 งานวางท่อ ค.ส.ล. ขนาด 0.80 ม. มอก ชั้น3	ท่อน	890.000	984.61	876,302.90	1.3504	1,329.61	1,183,359.43
32	2.26 ค่าวางและกลบกลับ งานวางท่อ	ท่อน	890.000	451.93	402,217.70	1.3504	610.28	543,154.78
รวมราคากลาง								8,110,813.75



ชนิษฐา ถาวรเพียร

20 มกราคม 2564 15:40:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน รย.ถ.๑๐๐๕๖ สายบ้านหนองหัว - บ้านหนองระกำ (ซอย ๘) อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



(มนัส พงษ์จร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ธนินทร สายสมร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ขนิษฐา ถาวรเพียร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ขนิษฐา ถาวรเพียร

20 มกราคม 2564

โครงการปรับปรุงถนน รย.ถ.๑๐๐๕๖ สายบ้านหนองหว้า-บ้านหนองระกำ (ซอย ๘)
อำเภอเนินกุ่มพัฒนา จังหวัดระยอง

งวดที่ ๑

งวดสุดท้าย

หมายเหตุ กองช่างขอเสนอ ดังนี้

- 

(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

