



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสมุทรปราการ กรมทางหลวง โทร. ๐-๒๓๙๗-๔๐๙๒, ๐-๒๓๙๗-๔๐๘๖

ที่ งผ./ ๓๖ / ๒๕๖๗ วันที่ ๒๖ เม.ย. ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

๑) เรียน ผอ.ขท.สมุทรปราการ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงสมุทรปราการ ที่ ขท.สมุทรปราการ/พ.๑/๑๙/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๗ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๘๐๐ งานปรับปรุงทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน ท้ายบ้าน - บางตำรุ ตอน ๑ ระหว่างกม.๓๔+๒๑๐ - กม.๓๔+๖๓๐ (บริเวณจุดกลับรถ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานดังกล่าวตามหลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๘,๔๙๖,๖๒๗.๒๙ บาท ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นายสมบัติ สัญชัย)

ร.อ.ขท.สมุทรปราการ (ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชิงชัย จันทร์เปล่ง)

ร.อ.ขท.สมุทรปราการ (ป)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริวัฒน์ ดีสุข)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรปรัชญ์ วรประโยชน์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

๒) เห็นชอบ

(นายสมเทพ บุญกว้าง)

หัวหน้าหน่วยงาน ผอ.ขท.สมุทรปราการ

วันที่ ๒๖ เม.ย. ๒๕๖๗

๓) เรียน คณะกรรมการ (คุณวรปรัชญ์),
คุณชัชวาลย์
- เพื่อดูพจนม (๒)
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นางสาวรวงกมล กังวาลไกล)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

๒๖ เม.ย. ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800

งานปรับปรุงทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3 ตอนควนคม 0103 ตอน ท้ายบ้าน - บางตำร ตอน 1 ระหว่าง กม.34+210 -

2. กม.34+630 (บริเวณจุดกลับรถ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรปราการ / กรมทางหลวง

3. งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทางหลวง ทล. 3 ตอนควนคม

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 8,500,000.00

0103 ตอนท้ายบ้าน-บางตำร ตอน 1 ระหว่าง กม.34+210-กม.34+630 ปริมาณงาน 1 แห่ง บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 8,496,627.29 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมบัติ สัญชัย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.สมุทรปราการ(ว)

7.2 นายชิงชัย จันทร์เปล่ง กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.สมุทรปราการ(ป)

7.3 ศิริวัฒน์ ดีสุข กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.4 วรปรัชญ์ วรประโยชน์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3 ตอนควนชุม 0103 ตอน ทายบ้าน - บางตำหรุ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตอน 1 ระหว่าง กม.34+210 - กม.34+630 (บริเวณจุดกลับรถ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสมุทรปราการ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	2,300,000	1.71	3,933.00	1.3482	2.30	5,302.47
2	2. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE DITCH LINING	ตร.ม.	2,100,000	54.73	114,933.00	1.3482	73.78	154,952.67
3	3. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	150,000	58.11	8,716.50	1.3482	78.34	11,751.58
4	4. SAND EMBANKMENT	ลบ.ม.	2,860,000	467.09	1,335,877.40	1.3482	629.73	1,801,029.91
5	5. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	470,000	571.14	268,435.80	1.3482	770.01	361,905.14
6	6. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	470,000	662.97	311,595.90	1.3482	893.81	420,093.59
7	7. SAND FILL UNDER SIDEWALK	ลบ.ม.	215,000	447.77	96,270.55	1.3482	603.68	129,791.95
8	8. PRIME COAT (RATE 0.8 -1.2 L/SQ.M.)	ตร.ม.	1,700,000	29.78	50,626.00	1.3482	40.14	68,253.97
9	9. TACK COAT	ตร.ม.	2,100,000	11.63	24,423.00	1.3482	15.67	32,927.08
10	10. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	50,000	1,868.74	93,437.00	1.3482	2,519.43	125,971.76
11	11. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	1,700,000	227.54	386,818.00	1.3482	306.76	521,508.02

วาริษฐ์ญั วรประโยชน์

29 มีนาคม 2567 13:44:01

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานอำานวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3 ตอนควนคูม 0103 ตอน ทายบ้าน - บางตำพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ตอน 1 ระหว่าง กม.34+210 - กม.34+630 (บริเวณจุดกลับรถ) ปริมาณงาน 1 แห่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงสมุทรปราการ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	12. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	1,700.000	226.96	385,832.00	1.3482	305.98	520,178.70
13	13. R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 3	ม.	395.000	2,574.51	1,016,931.45	1.3482	3,470.95	1,371,026.98
14	14. R.C. MANHOLE TYPE "D" FOR R.C.P. Ø 1.00 M. (WITH CONCRETE	EACH	30.000	20,136.04	604,081.20	1.3482	27,147.40	814,422.27
15	15. MODIFICATION OF EXISTING MANHOLE (WIDTH CONCRETE COVER)	EACH	1.000	15,045.64	15,045.64	1.3482	20,284.53	20,284.53
16	16. RECTANGULAR DRAINAGE PIPE FROM CURB INLET	ม.	45.000	1,597.83	71,902.35	1.3482	2,154.19	96,938.74
17	17. CONCRETE CURB AND GUTTER	ม.	840.000	649.24	545,361.60	1.3482	875.30	735,256.50
18	18. 40 x 40 x 3.5 CM. CONCRETE SLAB BLOCK	ตร.ม.	1,050.000	406.23	426,541.50	1.3482	547.67	575,063.25
19	19. RELOCATION OF EXISTING W-BEAM GUARDRIAL	ม.	840.000	182.59	153,375.60	1.3482	246.16	206,780.98
20	20. RELOCATION OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HEIGHT, SINGLE BRACKET ROADWAY LIGHTING	ต้น	12.000	26,446.67	317,360.04	1.3482	35,655.40	427,864.80

วรปรัชญ์ วรประโยชน์

29 มีนาคม 2567 13:44:01

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภทศรศาศำงก่อสร้างกษำนอำนำวศำมปลอดกษำเพื่อปลองก้ำนแค้นแก็งอูบตีหนตขงถนน รห้ต่งำน 31800 กำนปรังปรังขงทงขงทงเลข 3 ตอนทงขงทงเลข 0103 ตอน ทำยขำน - ขำงต้ำพร
 หนวยงำนเจ้ำของโครงการ/งำนก่อสร้าง : ตอน 1 ระหวำง กม.34+210 - กม.34+630 (บริเวณจุดดกัลบรต) ปริมาณงำน 1 เม่ง ดวยวิธีประภทศรศำอูบตีพรอนกั (e-bidding)
 แขงทงทงขงทงสมทพรปรำกร/กรมทงขงทง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	21. THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	190.000	285.76	54,294.40	1.3482	385.26	73,199.71
22	23. TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION	ชุด	2.000	8,204.53	16,409.06	1.3482	11,061.34	22,122.69
							รวมราคากลาง	8,496,627.29

วรปรัชญ์ วรประโยชน์

29 มีนาคม 2567 13:44:01

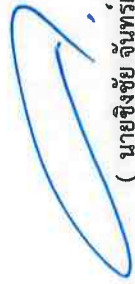
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง **ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3 ตอนควนชุม 0103 ตอน ท้ายบ้าน - บางตำหรุ ตอน 1 ระหว่าง กม.34+210 - กม.34+630 (บริเวณจุดกึ่งปรด) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)**

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง **แขวงทางหลวงสมุทรปราการ/กรมทางหลวง**

(สมบัติ สัตย์ชัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจึงชัย จันทิรเปล่ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศิริวัฒน์ สัตย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วรปรัชญ์ วรประโยชน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วรปรัชญ์ วรประโยชน์

29 มีนาคม 2567