แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้าม พร้อมศาลาที่พักผู้โดยสาร ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสบน ที่ กม.65+980 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้าม พร้อมศาลาที่พักผู้โดยสาร ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสบน ที่ กม.65+980

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงระยอง / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,863,384.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้าม พร้อมศาลาที่พักผู้โดยสาร ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสบน ที่ กม.65+980 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ ม.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 7,517,637.24 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บดินทร์ รุ่งรัตน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ญาณวุฒิ พากเพียร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 สุริยน เวกวัง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายสุชาติ เชาวน์เสฏฐกุล)
นายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการแทน
ผอ.ขท.ระยอง
๒๑ ม.ค. ๒๕๖๕

สุริยน เวกวัง
21 มกราคม 2565 09:03:23

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้าม พร้อมศาลาที่พักผู้โดยสาร ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสบน ที่ กม.65+980 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงระยอง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	770.000	3.63	2,795.10	1.3501	4.90	3,773.66
2	2. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	370.000	39.36	14,563.20	1.3501	53.13	19,661.77
3	3. EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	150.000	339.54	50,931.00	1.3501	458.41	68,761.94
4	4. EARTH FILL UNDER SIDEWALK	ลบ.ม.	240.000	331.53	79,567.20	1.3501	447.59	107,423.67
5	5. SELECTED MATERIAL A	ลบ.ม.	30.000	480.37	14,411.10	1.3501	648.54	19,456.42
6	6. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	30.000	512.37	15,371.10	1.3501	691.75	20,752.52
7	7. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	40.000	517.63	20,705.20	1.3501	698.85	27,954.09
8	8. PRIME COAT	ตร.ม.	165.000	31.60	5,214.00	1.3501	42.66	7,039.42
9	9. TACK COAT	ตร.ม.	165.000	14.21	2,344.65	1.3501	19.18	3,165.51
10	10. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	165.000	236.87	39,083.55	1.3501	319.79	52,766.70
11	11. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	165.000	233.99	38,608.35	1.3501	315.90	52,125.13
12	12. PEDESTRIAN BRIDGE TYPE B (T-GIRDER) AT. STA.65+980 (APPROX.)	EACH	1.000	4,755,658.92	4,755,658.92	1.2688	6,033,980.03	6,033,980.03

สุริยน เวกวัง

21 มกราคม 2565 09:03:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้าม พร้อมศาลาที่พักผู้โดยสาร ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสบน ที่ กม.65+980 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสราง แขวงทางหลวงระยอง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	13. R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 3	ม.	50.000	3,168.60	158,430.00	1.3501	4,277.92	213,896.34
14	14. R.C. MANHOLE TYPE C FOR R.C.P. DIA. 1.20 M. WITH CONCRETE COVER	EACH	4.000	20,082.12	80,328.48	1.3501	27,112.87	108,451.48
15	15. RC. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	ม.	4.000	1,495.89	5,983.56	1.3501	2,019.60	8,078.40
16	16. PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL)	ลบ.ม.	5.000	2,354.54	11,772.70	1.3501	3,178.86	15,894.32
17	17. RETAINING WALL TYPE 1A	ม.	65.000	356.59	23,178.35	1.3501	481.43	31,293.09
18	18. CONCRETE BARRIER CURB AND GUTTER	ม.	60.000	567.30	34,038.00	1.3501	765.91	45,954.70
19	19. CONCRETE SLAB BLOCK SIZE 40X40X4 CM. (INCLUDE SAND CUSHION)	ตร.ม.	395.000	278.81	110,129.95	1.3501	376.42	148,686.44

สุริยน เวกวัง

21 มกราคม 2565 09:03:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้าม พร้อมศาลาที่พักผู้โดยสาร ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสบน ที่ กม.65+980 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงระยอง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	20. ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS , CUT - OFF	ต้น	7.000	31,975.57	223,828.99	1.3501	43,170.21	302,191.51
21	21. STRIP SODDING	ตร.ม.	90.000	13.00	1,170.00	1.3501	17.55	1,579.61
22	22. TOPSOIL	ลบ.ม.	9.000	229.53	2,065.77	1.3501	309.88	2,788.99
23	23. THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	25.000	286.67	7,166.75	1.3501	387.03	9,675.82

สุริยน เวกวัง

21 มกราคม 2565 09:03:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้าม พร้อมศาลาที่พักผู้โดยสาร ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสบน ที่ กม.65+980 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสราง แขวงทางหลวงระยอง/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
24	24. CURB MARKINGS	ตร.ม.	30.000	56.86	1,705.80	1.3501	76.76	2,303.00
25	25. BUS STOP SHELTER TYPE G	EACH	2.000	75,099.98	150,199.96	1.3501	101,392.48	202,784.96
26	26. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	5,331.25	5,331.25	1.3501	7,197.72	7,197.72
							รวมราคากลาง	7,517,637.24

สุริยน เวกวัง

21 มกราคม 2565 09:03:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำงานก่อสร้างสะพานลอยคนเดินข้าม พร้อมศาลาที่พักผู้โดยสาร ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอนควบคุม 0201 ตอน คลองเขต - กระแสบน ที่ กม.65+980 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงระยอง/กรมทางหลวง

(บดินทร์ รุ่งรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ญาณวุฒิ พากเพียร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุริยัน เวกวัง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุชาติ เชาวน์เสฏฐกุล)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการแทน

ผอ.ขท.ระยอง

๒๑ ม.ค. ๒๕๖๕

สุริยน เวกวัง

21 มกราคม 2565