

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33100
 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนควบคุม 0302 ตอนลำลูกบัว -
 หนองกระทุ่ม ตอน 1 ระหว่าง กม.66+300 - กม.66+950 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding) / กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนควบคุม 0302
 ตอนลำลูกบัว-หนองกระทุ่ม ตอน 1 ระหว่าง กม.66+300-กม.66+950

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครปฐม / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 พ.ย. 2565 เป็นเงิน 19,788,933.90 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จุมพต พุ่มประดับ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.นครปฐม(ว)

7.2 โชคนิมิตร สีลานันทวงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 สาธิต ภูมिवัฒา กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.

(นายวัฒนะ โพธิ์นาคเงิน)
 ผอ.ขท.นครปฐม

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ปังประมาณ 2566 รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข 346

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง

สัญญาควบคุม 0302 ตอนล่าสุด กว.1.66+300 - กม.66+950 ประมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. 1.1 REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	ตร.ม.	11,170.000	32.55	360,328.50	1.2783	41.60	460,607.92
2	2. 1.9 COLD MILLING 5.00 CM. DEEP	ตร.ม.	6,729.000	18.40	96,768.00	1.2783	18.40	123,698.53
3	3. 2.1 CLEARING AND GRUBBING (เมา)	ตร.ม.	1,530.000	2.27	2,723.40	1.2783	2.27	3,481.32
4	4. 2.2(1) EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	65.000	50.85	3,311.75	1.2783	65.12	4,233.41
5	5. 2.2(4) UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	300.000	56.00	16,812.00	1.2783	71.63	21,490.77
6	6. 2.3(2) SAND EMBANKMENT	ลบ.ม.	1,380.000	283.36	391,036.80	1.2783	362.21	499,862.34
7	7. 2.3(4.1) EARTH FILL IN MEDIAL & ISLAND	ลบ.ม.	60.000	148.24	8,894.40	1.2783	189.49	11,369.71
8	8. 2.4(2) SELECTED MATERIAL A	ลบ.ม.	210.000	440.30	92,463.00	1.2783	562.83	118,195.45
9	9. 3.1(1) SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	210.000	659.75	138,547.50	1.2783	843.35	177,105.26
10	10. 3.4(1) SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	ลบ.ม.	1,170.000	435.74	509,815.80	1.2783	557.00	651,697.53

สำเนา 1 จาก 7

สถิติ ภูมิจำ 15 พฤศจิกายน 2565 15:01:14

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข 346

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง ตูณคูเวตุม 0302 ตอนลำลูกบัว - หนองกระทุ่ม ตอน 1 ระหว่าง กม.66+300 - กม.66+950 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ สัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11. 3.5(2) SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE 10 CM. THICK	ตร.ม.	11,070.000	14.65	162,175.50	1.2783	18.72	207,308.94
12	12. 4.1(2) TACK COAT	ตร.ม.	8,729.000	13.06	101,203.20	1.2783	19.25	129,368.05
13	13. 4.4(1) ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE (AC 40-50)	คัน	55,000	2,305.59	126,807.45	1.2783	2,947.23	162,097.96
14	14. 4.4(4) ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC.40-50)	ตร.ม.	6,720.000	269.38	1,810,233.60	1.2783	344.34	2,314,021.61
15	15. 4.9(2.1.1) JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT (JRCP) 25 CM. THICK (0 < W ≤ 10.00 M.)	ตร.ม.	10,590.000	72.66	759,417.30	1.2783	911.00	9,647,554.18
16	16. 4.9(2.1.2) JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT (JRCP) 25 CM. THICK (0 < W ≤ 23.00 M.)	ตร.ม.	1,295.000	831.92	1,077,336.40	1.2783	1,063.44	1,377,159.12
17	17. 4.9(2.2) EXPANSION JOINT(JRCP)	เมตร	170.000	535.53	91,040.10	1.2783	684.56	116,376.55
18	18. 4.9(2.3) CONTRACTION JOINT(JRCP)	เมตร	950.000	399.69	379,705.50	1.2783	510.92	485,377.54

อิศร ภูผาคำ

พฤศจิกายน 2565 15:01:14

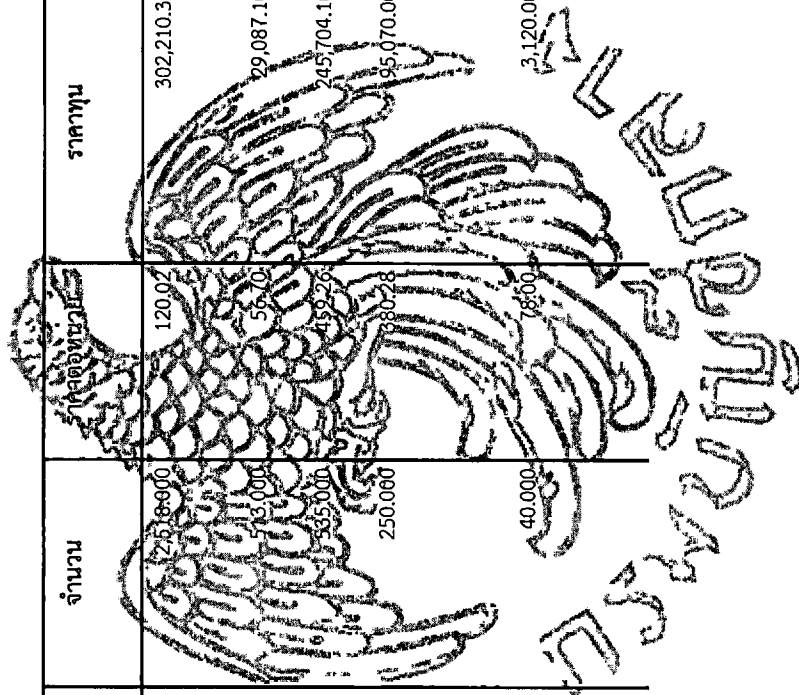
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข 346

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตอน 1 ระหว่าง กม.66+300 - กม.66+950 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง

ลำดับที่ เกนสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
19	19. 4.9(2.4) LONGITUDINAL JOINT (JRCP)	เมตร	2,618.900	120.02	302,210.36	1.2783	153.42	386,315.50
20	20. 4.9(2.5) DUMMY JOINT (JRCP)	เมตร	513.000	59.70	29,087.10	1.2783	72.47	37,182.03
21	21. 6.4(2.1) CONCRETE CURB	เมตร	565.000	432.26	245,704.10	1.2783	587.07	314,083.55
22	22. 6.5(1) CONCRETE SLAB BLOCK SIZE 40 x 40 x 4 CM. WITH 5 CM. SAND BEDDING & 5 CM. LEAN CONCRETE	ตร.ม.	250.000	380.28	95,070.00	1.2783	486.11	121,527.98
23	23. 6.10(4.1) REFLECTING TARGET FOR CURB แบบวงกลม ขนาด DIA. 0.10 M ชนิดหนาเดียว	EACH	40.000	78.00	3,120.00	1.2783	99.70	3,988.29



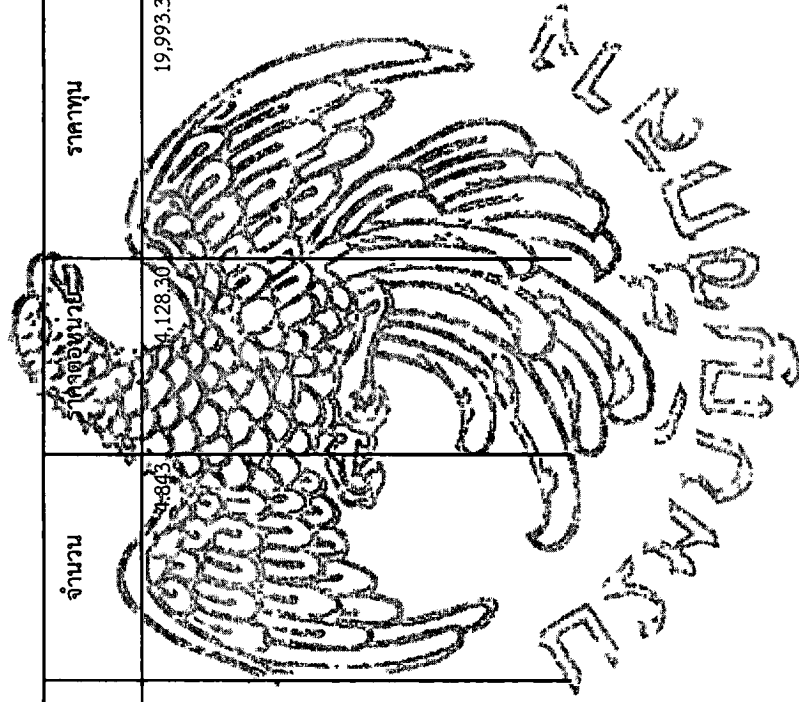
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข 346

รายละเอียดของโครงการ/งานก่อสร้าง ตอน 1 ระหว่าง กม.66+300 - กม.66+950 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง

ลำดับที่ มัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
24	งานป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนา 1.2 มม.ไม่มี..... เฟรม สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ตัวอักษร, เส้นขอบ หรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)..... ระดับการสะท้อนแสงที่ 7, 8 หรือแบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือแบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE หรือแบบที่ 11 VERY HIGH INTENSITY GRADE	ตร.ม.	4-893	4,128.30	19,993.35	1.2783	5,277.20	25,557.49



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประเภทราคากลางก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข 346
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ต.อนุควาคุม 0302 ต.อนุควาคุม - ท้องถิ่นตำบล - แขวงทางหลวงชนบท กรมทางหลวง
 หมายเลขงาน : 1 ระหว่าง กม.66+300 - กม.66+350 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ hamnลัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
25	งานป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนา 1.2 มม. ...ไม่มี... เฟรม สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ตัวอย่าง, เส้นขอบ หรือเครื่องหมาย ...สะท้อนแสงสีต่างๆ... ระดับการสะท้อนแสงที่ 7,8 หรือแสงที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือแสงที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE หรือแสงที่ 11 VERY HIGH INTENSITY GRADE	ตร.ม.	4-053 5,354.30	21,700.97	1.2783	6,844.40	27,740.34	
26	26. 6.11(2.1) R.C. SIGN POST SIZE 0.12 X 0.12 M.	เมตร	56,000	420.88	1.2783	537.49	30,099.97	
27	27. 6.12(2) 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH HIGH PRESURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	11,000	417,213.94	1.2783	48,484.05	533,324.57	

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข 346

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตอน 1 ระหว่าง กม.66+300 - กม.66+950 ประมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แนวทางการดำเนินงาน/กรมทางหลวง

ลำดับที่ hamnสำัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาด่วน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
28	28. 6.12(8) RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M. DOUBLE BRACKETS)	EACH	14,080	16,699.54	233,793.56	1.2783	21,347.02	298,858.30
29	29. 6.13(2) IMPROVEMENT OF EXISTING TRAFFIC SIGNALS : VEHICLE ACTUATED SIGNALS TYPE AT STA. 66+650 (3 PHASE)	L.S	1,000	6,109,707.70	6,109,707.70	1.2783	781,003.84	781,003.84
30	30. 6.15(2.1) THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	990,000	27,339	27,461,610	1.2783	354,58	351,041.76
31	31. 6.15(3) CURB MARKINGS	ตร.ม.	230,000	58.64	13,487.20	1.2783	74.95	17,240.68
32	32. 6.15(4.1) UNI-DIRECTIONAL ROAD STUD	EACH	100,000	180.00	18,000.00	1.2783	230.09	23,009.40
33	33. 6.16(2) PERMANENT W-BEAM GUARDRAIL BARRICADE	ม.	40,000	16,304.8	53,219.20	1.2783	1,700.75	68,030.10
34	34. 7 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณช่องจราจรขวา สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร 4. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	L.S	1,000	15,080.25	15,080.25	1.2783	19,277.08	19,277.08

สถิติ ภูมิ่วค่า

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข 346

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ต่อนาคูบคุม 0302 ตอนลำดู่บัว - ท้องกระเทียม ตอน 1 ระหว่าง กม.66+300 - กม.66+950 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง

	รวมราคากลาง
	19,788,933.90

