

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง

รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติให้กลับคืนสู่สภาพเดิม ทางหลวงหมายเลข 21 ตอน ด่านคู่-โคกงาม ระหว่าง กม.305+792-กม.305+812

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / วิศวกรรมกรทาง(81.10.15.10 ) /

## 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ด่านซ้าย) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000.00 บาท

## 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานฟื้นฟูทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 มี.ค. 2566. เป็นเงิน 4,876,693.87 บาท

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

## 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายปีเนตร ร่มภักดิ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ฝ่ายวิศวกรรม)

7.2 เกียรติกร ศรีชัย กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 ยุรนนท์ รัตนา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ยุรนนท์ รัตนา

23 มีนาคม 2566 14:55:37

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง      รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อใช้ในการที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติหนักกลับสู่สภาพเดิม ทางหลวงหมายเลข 21  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      ตอนๆ ตำบล-โคกงาม      ระหว่าง กม.305+792-กม.305+812      ค่ายวิชัยประจวบคีรีขันธ์      ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)      แขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ดำเนินชัย)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REMOVAL OF EXISTING R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M.	มตร	17,000	163.95	2,787.15	1.3603	223.02	3,791.36
2	2. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	400,000	3.79	1,516.00	1.3603	5.15	2,062.21
3	3. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	2,700,000	47.48	128,196.00	1.3603	64.58	174,385.01
4	4. EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	880,000	144.23	126,922.40	1.3603	196.19	172,652.54
5	5. SAND EMBANKMENT	ลบ.ม.	910,000	1,057.41	962,243.10	1.3603	1,438.39	1,308,939.28
6	6. SELECTED MATERIAL "A"	ลบ.ม.	14,000	220.49	3,086.86	1.3603	299.93	4,199.05
7	7. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	14,000	287.62	4,026.68	1.3603	391.24	5,477.49
8	8. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	18,000	1,210.18	21,783.24	1.3603	1,646.20	29,631.74
9	9. PRIME COAT	ตร.ม.	90,000	34.85	3,136.50	1.3603	47.40	4,266.58
10	10. TACK COAT	ตร.ม.	360,000	12.91	4,647.60	1.3603	17.56	6,322.13
11	11. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM.THICK	ตร.ม.	90,000	300.06	27,005.40	1.3603	408.17	36,735.44
12	12. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM.THICK	ตร.ม.	360,000	299.78	107,920.80	1.3603	407.79	146,804.66

ยรรยง รัตนา

23 มีนาคม 2566 14:55:42

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทการจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อพื้นที่โครงการสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติพื้นที่ลุ่มลุ่มสภาพเดิม ทางหลวงหมายเลข 21  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      ตอนคู่ ต.โคกงาม ระหว่าง กม.305+792-กม.305+812 ต.ชัยวัชรประเทศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 แขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ตาช่าย)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	13. NEW R.C.BOX CULVERT AT STA. 305+804.500 SIZE 1-(2.10x2.10)x14.00 M.	ม.	14,000	27,900.00	390,600.00	1.2761	35,603.19	498,444.66
14	14. DROP INLET FOR SIDE DITCH	ตร.ม.	40,000	645.64	25,825.60	1.3603	878.26	35,130.56
15	15. R.C. DRAIN CHUTE FOR EMBANKMENT PROTECTION (DWG.DS.502 2015 REVERSION)	ม.	40,000	2,373.95	94,958.00	1.3603	3,229.28	129,171.36
16	16. PLAIN CONCRETE AT TOE OF R.C. DRAIN CHUTE FOR EMBANKMENT PROTECTION (DWG.DS.502 2015 REVERSION)	ตร.ม.	20,000	734.11	14,682.20	1.3603	998.60	19,972.19
17	17. SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	100,000	239.80	23,980.00	1.3603	326.19	32,619.99
18	18. BARRIER CURB	ม.	50,000	462.72	23,136.00	1.3603	629.43	31,471.90
19	19. W-BEAM GUARD RAIL THICKNESS 3.2 MM. ; CLASS I TYPE I (DWG.RS-103 2015)	ม.	32,000	1,373.63	43,956.16	1.3603	1,868.54	59,793.56
20	20. PVC ZINC TERRAMESH 8 X 12 CM. MESH Size 2.00x1.00x0.50x3.00 M.(ยก XTKH )	กล่อง	100,000	3,394.66	339,466.00	1.3603	4,617.75	461,775.59

ยูนิตที่ รัดมา

23 มีนาคม 2566 14:55:42

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทโครงการ/งานก่อสร้าง ตอน, ตานคู่-โครงการ ระหว่าง กม.305+792-กม.305+812 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนก/กอง/กองช่าง เลขที่ 2 (ตาข่าย)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	21. ZINC MATTRESS 6 X 10 CM. MESH SIZE 6.00X2.00X0.30 M.(ย xท xส )	กล่อง	4,000	4,958.66	19,834.64	1.3603	6,745.26	26,981.06
22	22. STRIP BLONDED GEOGRIDS≥90 KN	ตร.ม.	1,800,000	330.56	595,008.00	1.3603	449.66	809,389.38
23	23. ROCK - FILLED GABIONS	ลบ.ม.	114,000	1,046.74	119,328.36	1.3603	1,423.88	162,322.36
24	24. NON - WOVEN GEOTEXTILE (น้ำหนักไม่น้อยกว่า 200 g/Sq.m.)	ตร.ม.	1,600,000	70.03	112,048.00	1.3603	95.26	152,418.89
25	25. ROCK SIZE 3/8" - 3/4" SIZE FOR HORIZONTAL & VERTICAL SUBDRAIN	ลบ.ม.	143,000	1,386.23	198,230.89	1.3603	1,885.68	269,653.47
26	26. EROSION CONTROL MAT (ECM)	ตร.ม.	280,000	664.70	186,116.00	1.3603	904.19	253,173.59
27	27. CONCRETE INTERCEPTOR	ม.	20,000	772.34	15,446.80	1.3603	1,050.61	21,012.28
28	28. ท่อ PVC PERFORATED PIPE DIA.2.5 นิ้ว เจาะรูพรุนด้วย GEOTEXTILE L = 1.00 M. @3.00 M.	เมตร	7,000	138.66	970.62	1.3603	188.61	1,320.33
29	29. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	12,000	293.00	3,516.00	1.3603	398.56	4,782.81
30	30. THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	12,000	293.00	3,516.00	1.3603	398.56	4,782.81

ยรันท รัตน์

23 มีนาคม 2566 14:55:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปรายราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติที่หนักที่สุดในสุภาพเดิม ทางหลวงหมายเลข 21

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ตอนุ ดานคู่-โคกงาม ระหว่าง กม.305+792-กม.305+812 ตยววิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ดานชาย)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
31	31. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	5,300.00	5,300.00	1.3603	7,209.59	7,209.59
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>4,876,693.87</b>

ยรนนท์ รัตน์นา

23 มีนาคม 2566 14:55:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติที่เกิดขึ้นสู่สภาพเดิม ทางหลวงหมายเลข 21 ตอน ตำบล-โคกงาม ระหว่าง กม.305+792-กม.305+812 ต.วชิรวิเศษประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ตำบลชัย)/กรมทางหลวง

( นายปิ่นตร ร่มกัตต์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( ชูรัตน์ รัตนา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( เกียรติกร ศรีชัย )

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ

ว.ค.

( นายวรวิทย์ เรืองจันทร์ )

รักษาการรพม. ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงระยองที่ ๒ (ตำบลชัย)

ยุรรัตน์ รัตนา

23 มีนาคม 2566