

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมางานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 42 ตอนควบคุม 0204 ตอน ปาลีส - กอดอ ตอน 3 ระหว่าง กม.144+635 - กม.146+000 LT., RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 33 รายการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงปัตตานี สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 40,000,000.00 บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างปรับปรุงระบบระบายน้ำ พร้อมทั้งปรับปรุงผิวทาง

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 39,999,982.00 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1	สรุปราคากลาง	จำนวน	5 หน้า
5.2	รายละเอียดการประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน	33 หน้า
5.3	รายละเอียดการคำนวณ Factor F	จำนวน	1 หน้า
5.4	แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าดำเนินการฯ	จำนวน	2 หน้า
5.5	แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	จำนวน	หน้า
5.6	ข้อมูลระยะทางขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	จำนวน	2 หน้า
5.7	รายละเอียด คำชี้แจง ความจำเป็นในการสืบราคา (ถ้ามี)	จำนวน	หน้า

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายสมัคร เลือดวงหัด	ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงปัตตานี	ประธานกรรมการ
นายประกาศ พุ่มสุวรรณ	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
นายวิทยา นิเจริญ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
นายอเนก สีเต็ม	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
นางสาวทัศนีย์ สะนาวี	พนักงานโยธา	กรรมการและเลขานุการ

สรุปราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง

รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 42 ตอน ป่าลิ้น - กอตอ ตอน 3

ระหว่าง กม.144+635 - กม.146+000 LT., RT.

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
1	งานตัดขอบผิวทาง (EDGE CUT 10 CM. THICK) (เป็นเงิน...ยี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	36.00	20.00	720.00	1.1905	23.81	25.00	25.00	900.00
2	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) (เป็นเงิน...สามสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	63.00	31.28	1,970.64	1.1905	37.24	39.10	39.00	2,457.00
3	1.5(4) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ Ø 0.60 ม.) (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (เป็นเงิน...ยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	43.00	16.93	727.99	1.1905	20.16	21.17	21.00	903.00
4	1.5(5) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ Ø 0.80 ม.) (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (เป็นเงิน...ยี่สิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	67.00	22.57	1,512.19	1.1905	26.87	28.21	28.00	1,876.00
5	1.5(6) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ Ø 1.00 ม.) (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (เป็นเงิน...ห้าสิบเก้าบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ม.	7.00	40.63	284.41	1.1905	48.37	50.79	50.75	355.25
6	งานขุดใส่ผิวทางเดิม ลึก 10 ซม. (MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) (เป็นเงิน...สามร้อยห้าสิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	30,950.00	16.77	519,031.50	1.1905	19.96	20.96	20.75	642,212.50
7	2.3(5.1) งานดินถมบริเวณทางเท้า (EARTH FILL UNDER SIDEWALK) (เป็นเงิน...สองร้อยห้าสิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	100.00	201.86	20,186.00	1.1905	240.31	252.33	251.00	25,100.00
8	2.4(2) งานวัสดุตัดเลือก ก. (SELECTED MATERIAL A) (เป็นเงิน...ห้าร้อยหกสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	35.00	454.46	15,906.10	1.1905	541.03	568.08	560.00	19,600.00
9	3.1(1) งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) (เป็นเงิน...ห้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	35.00	457.66	16,018.10	1.1905	544.84	572.08	570.00	19,950.00
10	3.2(1) งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) (เป็นเงิน...หนึ่งพันสองร้อยแปดสิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	3,145.00	1,032.54	3,247,338.30	1.1905	1,229.24	1,290.70	1,286.00	4,044,470.00

สรุปราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง

รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 42 ตอน ป่าสัก - กอตอ ตอน 3

ระหว่าง กม.144+635 - กม.146+000 LT., RT.

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลขสี่	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เป็นเงิน (บาท)
11	3.5 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่หนา 10 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. THICK) (เป็นเงิน...สืบเจ็ดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	30,950.00	14.27	441,656.50	1.1905	17.84	16.99	17.75	549,362.50
12	4.1(1) งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคท (PRIME COAT) (เป็นเงิน...สี่สิบสี่บาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	31,010.00	35.49	1,100,544.90	1.1905	44.36	42.25	44.25	1,372,192.50
13	4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แทคโคท (TACK COAT) (เป็นเงิน...สิบเก้าบาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	31,085.00	15.54	483,060.90	1.1905	19.43	18.50	19.25	598,386.25
14	4.4(3) งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอร์ต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK) (GRADE AC. 60-70) (เป็นเงิน...สามร้อยเจ็ดสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	30,950.00	301.02	9,316,569.00	1.1905	376.28	358.36	373.00	11,544,350.00
15	4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอร์ต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK) (GRADE AC. 40-50) (เป็นเงิน...สี่ร้อยยี่สิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	31,145.00	340.79	10,613,904.55	1.1905	426.00	405.71	422.00	13,143,190.00
16	5.2(1.1) งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ กม.144+658 RT. ขนาด 1-(1.50x1.50) (NEW R.C.BOX CULVERTS AT STA.144+658 RT. SIZE 1-(1.50x1.50)) (เป็นเงิน...หนึ่งหมื่นเก้าพันกร้อยสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	8.00	15,992.11	127,936.88	1.1686	19,622.80	18,688.38	19,603.00	156,824.00
17	5.2(1.1) งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ กม.144+680 ขนาด 1-(1.50x1.50) (NEW R.C.BOX CULVERTS AT STA.144+680 SIZE 1-(1.50x1.50)) (เป็นเงิน...หนึ่งหมื่นแปดพันกร้อยห้าสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	35.00	15,219.78	532,692.30	1.1686	18,675.12	17,785.83	18,658.00	653,030.00
18	5.2(1.1) งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ กม.144+660 LT. ขนาด 2-(1.50x1.50) (NEW R.C.BOX CULVERTS AT STA.144+660 LT. SIZE 2-(1.50x1.50)) (เป็นเงิน...สามหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยห้าสิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	16.00	30,946.99	495,151.84	1.1686	37,972.88	36,164.65	37,954.00	607,264.00

สรุปราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง

รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 42 ตอน ป่าลี้ - กอตอ ตอน 3

ระหว่าง กม.144+635 - กม.146+000 LT, RT.

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลขสื่อ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	เป็นเงิน (บาท)	
19	5.2(4.1) กำแพงปากท่อสำหรับท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก 1-(1.50x1.50) (CONCRETE HEADWALL FOR R.C.BOX CULVERTS 1-(1.50x1.50)) (เป็นเงิน...สองหมื่นเจ็ดพันสองร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	4.00	22,232.60	88,930.40	1.1686	25,981.02	27,280.07	27,270.00	109,080.00
20	5.2(4.2) กำแพงปากท่อสำหรับท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก 2-(1.50x1.50) (CONCRETE HEADWALL FOR R.C.BOX CULVERTS 2-(1.50x1.50)) (เป็นเงิน...สี่หมื่นหนึ่งพันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	2.00	33,722.65	67,445.30	1.1686	39,408.29	41,378.70	41,360.00	82,720.00
21	5.3(5.1) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 2 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 2) (เป็นเงิน...หกพันหนึ่งร้อยเก้าสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	43.00	4,962.55	213,389.65	1.1905	5,907.92	6,203.32	6,193.00	266,299.00
22	5.3(5.2) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 3 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 3) (เป็นเงิน...สามพันห้าร้อยยี่สิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	70.00	2,826.36	197,845.20	1.1905	3,364.78	3,533.02	3,523.00	246,610.00
23	6.3(1.3.1) อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด C สำหรับท่อขนาด Ø 1.00 ม. พร้อมฝาปิดคอนกรีต (R.C. MANHOLE TYPE "C" FOR R.C.P. Ø 1.00 M. WITH R.C. COVER) (เป็นเงิน...สองหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	5.00	22,344.18	111,720.90	1.1905	26,600.75	27,930.79	27,920.00	139,600.00
24	6.3(3.2.6) บ่อพักรับน้ำบริเวณเกาะกลาง ชนิด E (MEDIAN DROP INLETS TYPE "E") (เป็นเงิน...เก้าพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	1.00	7,345.93	7,345.93	1.1905	8,745.33	9,182.60	9,170.00	9,170.00
25	6.3(4) ท่อรับน้ำคอนกรีตเสริมทรงเหลี่ยมจากขอบคันหิน (R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET) (เป็นเงิน...สองพันหนึ่งร้อยสามสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	5.00	1,715.23	8,576.15	1.1905	2,041.98	2,144.08	2,130.00	10,650.00
26	6.3(1.2.2) รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสี่สิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	11,215.00	362.94	4,070,372.10	1.1905	432.08	453.68	442.00	4,957,030.00

สรุปราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง

รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 42 ตอน ป่าลี้ - กอดดอ ตอน 3

ระหว่าง กม.144+635 - กม.146+000 LT, RT.

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	เป็นเงิน (บาท)	
27	6.3(14.1) กำแพงกันดินชนิดที่ 1B (RETAINING WALL TYPE IB) (เป็นเงิน...เก้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	70.00	797.58	55,830.60	1.1905	949.52	997.00	990.00	69,300.00
28	6.4(1) ขอบคันหินรางดิน (BARRIER CURB AND GUTTER) (เป็นเงิน...เก้าร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	70.00	747.18	52,302.60	1.1905	889.52	934.00	929.00	65,030.00
29	งานฟื้นฟูทางเท้าคอนกรีตเสริมเหล็กชะร่อง ขนาด 40 x 40 ซม. หน้า 7 ซม. (7 CM. THICK REINFORCE CONCRETE SLAB 40x40 CM. GROOVING) (เป็นเงิน...สามร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	310.00	300.50	93,155.00	1.1905	357.75	375.64	372.00	115,320.00
30	6.15(2) เส้นจางรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสิบสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	410.00	331.43	135,886.30	1.1905	394.57	414.30	414.00	169,740.00
31	6.15(2) เส้นจางรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสิบสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	560.00	331.43	185,600.80	1.1905	394.57	414.30	414.00	231,840.00
32	6.15(6) ทาสีขอบคันหิน (CURB MARKINGS) (เป็นเงิน...หนึ่งร้อยสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	20.00	83.50	1,670.00	1.1905	99.41	104.38	104.00	2,080.00

สรุปราคากลางงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง

รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 42 ตอน ปาลีส - กอตอ ตอน 3

ระหว่าง กม.144+635 - กม.146+000 L.T., RT.

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นวงเงิน	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)			เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)	
33	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) (เป็นเงิน...หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันเก้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหมาะจ่าย	1.00	114,473.00	114,473.00	1.1905	136,280.11	143,094.12	143,090.00	143,090.00	
รวมค่างานต้นทุน							32,339,756.03	รวมราคากลาง			39,999,982.00

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(เงินสามสิบเก้าล้านเก้าแสนเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบสองบาทถ้วน)

หมายเหตุ

- เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
- เงินประกันผลงานหัก 10 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 % ต่อปี
- อยู่ในพื้นที่ จ.ปัตตานี ใช้ Factor F ปกติ ราคามันมันดีเซล 31.33 บาท/ลิตร เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2568

เห็นชอบ

(นายจอมปวีร์ จันทร์ทิพย์)

ผ.ส.ทล.๑๘

FACTOR F (ROAD WORKS)

ค่างานทุนไม่เกิน	80.0000	ล้านบาท	F =	1.1910
ค่างานทุนไม่เกิน	90.0000	ล้านบาท	F =	1.185
ค่างานทุน	80.69016	ล้านบาท	F =	1.1905

FACTOR F (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)

ค่างานทุนไม่เกิน	80.00000	ล้านบาท	F =	1.1690
ค่างานทุนไม่เกิน	85.00000	ล้านบาท	F =	1.1667
ค่างานทุน	80.69016	ล้านบาท	F =	1.1686

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

คณะกรรมการฯ
แขวงฯ พิจารณาแล้ว เห็นชอบตามเสนอ

(ลงนาม).....ประธานกรรมการ

(นายสมิทธิ์ เลือดงืด)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงปัตตานี

(ลงนาม).....กรรมการ

(นายเอก สี่เต็ม)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงนาม).....กรรมการ

(นายประกาศ พงษ์สุวรรณ)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงนาม).....กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวทัศนีย์ สะนาวี)

พนักงานโยธา

(ลงนาม).....กรรมการ

(นายวิชา หนีเจริญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงปัตตานี