

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายการในงบกลางที่ขอจัดสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานจ้างเหมาพัฒนาความสามารถและระบบขยายศูนย์		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หน่วยงานกลางกรมราชทัณฑ์ / กรมราชทัณฑ์		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	23,000,000.00 บาท		
3. ลักษณะงานโดยสังเขป	ก่อสร้างปรับปรุงทางหลวง และระบบระบายน้ำ		
4. ราคาากลางจำนวน ณ วันที่	29 มีนาคม 2567	เป็นเงิน	23,003,943.50 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1	จำนวน	6	หน้า
5.2	รายละเอียดการประเมินต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน	27
5.3	รายละเอียดการคำนวณ Factor F	จำนวน	1
5.4	แบบสรุปข้อควรพิจารณาในการ	จำนวน	2
5.5	แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษนอกกำหนด (ถ้ามี)	จำนวน	หน้า
5.6	ข้อต่อระหว่างงานก่อสร้างจากแหล่งเงินงาน	จำนวน	หน้า
5.7	รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการบริหาร (ถ้ามี)	จำนวน	หน้า

6. รายละเอียดการประมาณการราคากลาง

ประเภทของงาน	รายละเอียดของงาน	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย
ประเภทที่ ๓	งานจ้างเหมาพัฒนาความสามารถและระบบขยายศูนย์	๑	๒๓,๐๐๓,๙๔๓.๕๐
ประเภทที่ ๒	งานจ้างเหมาพัฒนาความสามารถและระบบขยายศูนย์	๑	๒๓,๐๐๓,๙๔๓.๕๐
ประเภทที่ ๑	งานจ้างเหมาพัฒนาความสามารถและระบบขยายศูนย์	๑	๒๓,๐๐๓,๙๔๓.๕๐

สรุปราคากลาง ผลผลิต : การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 4327 ตอนควนชุม 0100 ตอน สามแยกตากใบ - ตาบา

ระหว่าง กม.0+000 - กม.1+000 ระยะทาง 1 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
1	งานตัดขอบผิวทาง (EDGE CUT 10 CM. THICK) (เป็นเงิน...สี่สิบเจ็ดบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ม.	100.00	20.00	2,000.00	1.3099	26.20	27.51	27.50	2,750.00
2	2.1 งานถางป่าและขุดคอ (CLEARING AND GRUBBING) (เป็นเงิน...ห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	17,760.00	3.81	67,665.60	1.3099	4.99	5.24	5.00	88,800.00
3	2.2(1) งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) (เป็นเงิน...หกสิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	280.00	47.38	13,266.40	1.3099	62.06	65.16	65.00	18,200.00
4	2.3(1) งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) (เป็นเงิน...สามร้อยบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	1,010.00	358.45	362,034.50	1.3099	469.53	493.01	300.00	303,000.00
5	2.3(5.1) งานดินถมบริเวณทางเท้า (EARTH FILL UNDER SIDEWALK) (เป็นเงิน...สี่ร้อยเก้าสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	2,160.00	358.45	774,252.00	1.3099	469.53	493.01	493.00	1,064,880.00
6	3.1(1) งานรองพื้นทางวัสดุผสมกรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) (เป็นเงิน...ห้าร้อยสามสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	10.00	392.25	3,922.50	1.3099	513.81	539.50	539.00	5,390.00
7	4.9(1) ผิวทางบอร์ตเมนต์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 25 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK) (ใช้ตะแกรงเหล็ก, ROAD WAY WIDTH (W) : 0 < W < 10) (เป็นเงิน...หนึ่งพันสองร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	36.00	938.76	33,795.36	1.3099	1,229.68	1,291.16	1,291.00	46,476.00

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการจัดทำราคากลาง

(นายรัชชัย เณรนานนท์)

ลงชื่อ.....กรรมการจัดทำราคากลาง

(นายณพงศธร อัสตราวงศ์)

ลงชื่อ.....กรรมการจัดทำราคากลาง

(นางสาวนารีมาลัย สุกสิทธิ์ไธยะ)

สรุปราคากลาง ผลผลิต : การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 4327 ตอนควนชุม 0100 ตอน สามแยกตากใบ - ตาบา

ระหว่าง กม.0+000 - กม.1+000 ระยะทาง 1 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
8	4.9(4) รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) (เป็นเงิน...หนึ่งร้อยสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	3.00	85.93	257.79	1.3099	112.56	118.19	118.00	354.00
9	4.9(5) รอยต่อถนนคอนกรีตกับรางต้นไม้ (DUMMY JOINT) (เป็นเงิน...หกสิบสามบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ม.	6.00	46.52	279.12	1.3099	60.94	63.99	63.75	382.50
10	5.3(1.2) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.30 ม. ชั้น 3 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.30 M. CLASS 3) (เป็นเงิน...เจ็ดร้อยแปดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	40.00	567.35	22,694.00	1.3099	743.17	780.33	780.00	31,200.00
11	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...ห้าพันสองร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	240.00	3,850.26	924,062.40	1.3099	5,043.46	5,295.63	5,295.00	1,270,800.00
12	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...ห้าพันห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	30.00	3,675.26	110,257.80	1.3099	4,814.22	5,054.93	5,054.00	151,620.00
13	5.3(6.1) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.20 ม. ชั้น 2 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.20 M. CLASS 2) (เป็นเงิน...เจ็ดพันห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	15.00	5,132.53	76,987.95	1.3099	6,723.10	7,059.26	7,059.00	105,885.00

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการจัดทำราคากลาง

(นายรัชชัย แผนานนท์)

ลงชื่อ.....กรรมการจัดทำราคากลาง

(นายอมพงศธร อิศรางกูร)

ลงชื่อ.....กรรมการจัดทำราคากลาง

(นางสาวนารีมาลัย สุกฤดียะ)

สรุปราคากลาง ผลผลิต : การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 4327 ตอนควบคุม 0100 ตอน สกมแยกตากใบ - ตาบา

ระหว่าง กม.0+000 - กม.1+000 ระยะทาง 1 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
14	5.3(6.2) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.20 ม. ชั้น 3 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.20 M. CLASS 3) (เป็นเงิน...ห้าพันเจ็ดร้อยหกสิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	1,755.00	4,192.53	7,357,890.15	1.3099	5,491.80	5,766.39	5,766.00	10,119,330.00
15	6.3(1.3.8.2) อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด H สำหรับท่อขนาด Ø 1.00 ม. ตัดกับท่อ Ø 1.20 ม. พร้อมฝาปิดคอนกรีต (R.C. MANHOLE TYPE "H" FOR R.C.P. Ø 1.00 M. CROSS WITH R.C.P Ø 1.20 M. WITH R.C. COVER) (เป็นเงิน...เก้าหมื่นหกพันเจ็ดร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	4.00	70,357.27	281,429.08	1.3099	92,160.99	96,769.04	96,769.00	387,076.00
16	6.3(1.3.1) อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด C สำหรับท่อขนาด Ø 1.00 ม. พร้อมฝาปิดแบบตะแกรงเหล็ก รูปตัววี (R.C. MANHOLE TYPE "C" FOR R.C.P. Ø 1.00 M. WITH " V " SHAPE STEEL GRATING COVER) (เป็นเงิน...สองหมื่นเก้าพันสี่ร้อยแปดสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	10.00	21,435.94	214,359.40	1.3099	28,078.94	29,482.89	29,482.00	294,820.00
17	6.3(1.3.2) อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด C สำหรับท่อขนาด Ø 1.20 ม. พร้อมฝาปิดคอนกรีต (R.C. MANHOLE TYPE "C" FOR R.C.P. Ø 1.20 M. WITH R.C. COVER) (เป็นเงิน...สี่หมื่นสามร้อยเจ็ดสิบสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	120.00	29,355.15	3,522,618.00	1.3099	38,452.31	40,374.93	40,374.00	4,844,880.00

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการจัดทำราคากลาง

(นายรัชชัย แผนานนท์)

ลงชื่อ.....กรรมการจัดทำราคากลาง

(นายณพงษ์ศร อิศรางค์)

ลงชื่อ.....กรรมการจัดทำราคากลาง

(นางสาวนารีมาลัย สุกตติยะ)

สรุปราคากลาง ผลผลิต : การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 4327 ตอนควนชุม 0100 ตอน สามแยกตากใบ - ตาปา

ระหว่าง กม.0+000 - กม.1+000 ระยะทาง 1 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
18	6.3(4) ท่อรับน้ำคอนกรีตเสริมทรงแปดเหลี่ยมจากขอบคันหิน (R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET) (เป็นเงิน...สองพันสองร้อยสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	270.00	1,601.70	432,459.00	1.3099	2,098.07	2,202.97	2,202.00	594,540.00
19	6.3(12.2) รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสามสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	100.00	314.42	31,442.00	1.3099	411.86	432.45	432.00	43,200.00
20	6.3(14.1.2) กำแพงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็ก (RETAINING WALL TYPE 1B) (เป็นเงิน...หนึ่งพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	520.00	1,127.14	586,112.80	1.3099	1,476.44	1,550.26	1,550.00	806,000.00
21	6.4(1) ขอบคันหินรางต้น (BARRIER CURB AND GUTTER) (เป็นเงิน...เก้าร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	490.00	714.73	350,217.70	1.3099	936.22	983.03	983.00	481,670.00
22	6.4(2) ขอบคันหิน (BARRIER CURB) (เป็นเงิน...หกร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	520.00	492.75	256,230.00	1.3099	645.45	677.72	677.00	352,040.00
23	6.4(1.3) คอนกรีตรางต้นรูปตัววี (CONCRETE V GUTTER 1.00 M. WIDTH) (เป็นเงิน...หนึ่งพันสามร้อยเจ็ดสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	190.00	1,002.42	190,459.80	1.3099	1,313.07	1,378.72	1,378.00	261,820.00

ลงชื่อ..... นายธวัชชัย เฝื่อนามนท์

(นายธวัชชัย เฝื่อนามนท์)

ลงชื่อ..... นายณพนธ์ อิศรราชวงศ์

(นายณพนธ์ อิศรราชวงศ์)

ลงชื่อ..... ภาณุภรณ์

(นางสาวภาณุภรณ์ สุกุลดีแยะ)


สรุปราคาากลาง ผลผลิต : การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

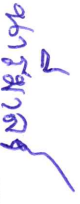
กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ


งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 4327 ตอนควนคูม 0100 ตอน สยามแยกตากใบ - ตาบา

ระหว่าง กม.0+000 - กม.1+000 ระยะทาง 1 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคาากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เงินเงิน (บาท)
24	6.5(3) งานพื้นที่ทางเท้าคอนกรีตพิมพ์ลาย หน้า 7 ซม. (STAMP CONCRETE SLAB 7 cm. THICK) (เป็นเงิน...เงินร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	1,600.00	563.59	901,744.00	1.3099	738.25	775.16	775.00	1,240,000.00
25	6.6(1) งานปลูกหญ้าแถมดิน (BLOCK SODDING) (เป็นเงิน...สี่สิบล้านเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	4,700.00	30.00	141,000.00	1.3099	39.30	41.27	41.25	193,875.00
26	6.15(6) ทาสีขอบคันหิน (CURB MARKINGS) (เป็นเงิน...หนึ่งร้อยยี่สิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	40.00	89.41	3,576.40	1.3099	117.12	122.98	122.00	4,880.00
27	6.17(1) ศาลาผู้โดยสารประจำทาง ชนิด A (BUS STOP SHELTER TYPE "A") (เป็นเงิน...หนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันหกร้อยสี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	2.00	93,536.10	187,072.20	1.3099	122,522.94	128,649.09	128,649.00	257,298.00
28	งานรื้อศาลาผู้โดยสารประจำทาง (REMOVAL OF EXISTING BUSTUP DHELTER) (เป็นเงิน...หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหมาจ่าย	1.00	8,000.00	8,000.00	1.3099	10,479.20	11,003.16	11,003.00	11,003.00

ลงชื่อ.....

 (นายรัชชัย ฝนานนท์)
 ประธานคณะกรรมการจัดทำราคาากลาง

ลงชื่อ.....

 (นางสาวนารัมภลย์ สกกุลเดชะ)
 กรรมการจัดทำราคาากลาง

ลงชื่อ.....

 (นายณพงษ์ อิศรวงค์)
 กรรมการจัดทำราคาากลาง

สรุปราคากลาง ผลผลิต : การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

กิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ

งานพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 4327 ตอนควบคุม 0100 ตอน สามแยกตากใบ - ตาปา

ระหว่าง กม.0+000 - กม.1+000 ระยะทาง 1 กิโลเมตร

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
29	7. งานจัดการเครื่องหมายความระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) (เป็นเงิน...สองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหมาจ่าย	1.00	15,831.58	15,831.58	1.3099	20,737.79	21,774.68	21,774.00	21,774.00
รวมค่างานต้นทุน				16,871,917.53			รวมราคากลาง			23,003,943.50

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(เงินยี่สิบสามล้านสามพันเก้าร้อยสี่สิบสามบาทสี่สิบสตางค์)

ลงชื่อ.....
(นายธวัชชัย แผนงานสผ.)

ลงชื่อ.....
(นายณพงษ์ธร อิศรางค์)

ลงชื่อ.....
(นางสาวนารีนภอณ์ สกุลติเยาะ)

เห็นชอบ

(นายจอมปรีร์ จันทร์ทรัพย์)
ผส.ทล.๑๘