



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายสำรวจฯ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก โทร. ๐ ๕๕๔๘ ๗๗๑๘-๒๐ ต่อ ๓๐๔
ที่ พล ๕๑๐๐๕/- วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง พิจารณาเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลกที่ ๕๘๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗
องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ หมวดค่าที่ดิน
และสิ่งก่อสร้างฯ และได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง
โครงการปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สาย พล.ถ.๑-๐๐๑๐ บ้านบางระกำ-
บ้านบางบัว อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก หน้า ๗๔๐ ข้อ ๐๐๙ งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุนจากสำนักงานงบประมาณ
จำนวน ๑๙,๘๐๐,๐๐๐ บาทและองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลกสมทบ ๒,๒๐๐,๐๐๐ บาท รวมงบประมาณ
ทั้งสิ้น ๒๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท ซึ่งคณะกรรมการฯ มีหน้าที่และรับผิดชอบในการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
กำหนดวันแล้วเสร็จ การแบ่งงวดงานและรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การ
คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอหัวหน้าส่วนราชการพิจารณาให้ความเห็นชอบ นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งข้างต้น
ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง กำหนดวันแล้วเสร็จ การแบ่งงวดงาน และคำนวณราคากลาง
โครงการปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สาย พล.ถ.๑-๐๐๑๐ บ้านบางระกำ-
บ้านบางบัว อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก หน้า ๗๔๐ ข้อ ๐๐๙ งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุนจากสำนักงานงบประมาณ
จำนวน ๑๙,๘๐๐,๐๐๐ บาทและองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลกสมทบ ๒,๒๐๐,๐๐๐ บาท รวมงบประมาณ
ทั้งสิ้น ๒๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแล้ว ราคากลาง
๒๒,๑๙๒,๑๙๙.๗๔ บาท รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และลงนามในหนังสือแจ้งกองพัสดุและทรัพย์สินที่แนบมาพร้อมนี้

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายอภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาวพิมพ์ไฉล คมขำ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายคงศักดิ์ ตันเขียน)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

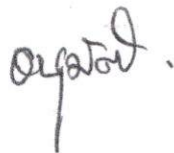
สำเนาถูกต้อง

(นายอภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ
นักบริหารงานช่าง ระดับ ๖)

“องค์กรอัจฉริยะ พัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิต สร้างความเป็นธรรม สู่ความยั่งยืน”

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

- องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง สำหรับสำรวจสายทางในเขตทางหลวงและถนนที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก ตามคำสั่งที่ ๕๘๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗
- คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง กำหนดวันแล้วเสร็จและแบ่งวงงานกลาง โครงการปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สาย พ.ล.๑-๐๐๑๐ บ้านบางระกำ - บ้านบางบัว อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก หน้า ๗๙๐ ข้อ ๐๐๙ งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุนจากสำนักงานงบประมาณ จำนวน ๑๙,๘๐๐,๐๐๐ บาท และองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลกสมทบ ๒,๒๐๐,๐๐๐ บาท รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๒๒,๐๐๐,๐๐๐ บาทเสร็จเรียบร้อยแล้ว
- จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



(นายมนต์ชัย วิวัฒน์ธนาชัย)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

๒๗ พ.ค. ๒๕๖๗



(นายเชาวฤทธิ์ ฉายะกุล)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

๒๕ พ.ค. ๒๕๖๗



(นางสีพร โกธรรม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

๒๓ พ.ค. ๒๕๖๗



(นางสาวพิมพ์ไฉล คมขำ)

เจ้าหน้าที่



(นายอภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ



(นายปิยะ ปลอดฤทธิ์)

(นายอภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

บริหารงานช่าง ระดับจ.ด



(นายกีฬร โจเอน)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

๒๓ พ.ค. ๒๕๖๗

“องค์กรอัจฉริยะ พัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิต สร้างความเป็นธรรม สู่ความยั่งยืน”

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สาย พล.ถ.๑-๐๐๑๐ บ้านบางระกำ-
บ้านบางน้ำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร
ยาว ๒,๗๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ พ.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๒,๑๙๒,๑๙๙.๗๔ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง (แบบ.ปร.๕.)
 - ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานจ้างเหมาก่อสร้าง (แบบ.ปร.๕)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายอภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นางสาวพิมพ์ไฉไล คมขำ กรรมการ
 - ๗.๓ นายคงศักดิ์ ต้นเย็น กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

นายอภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ
นักบริหารงานช่าง ระดับ๓

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก

แบบ ปร.5


ประเภทงาน ปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
เส้นทาง สาย พล.ถ 1-0010 บ้านบางระกำ - บ้านบางบัว อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 2,700.00 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.00 เมตร


ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2567

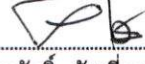
ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	17,552,954.01	1.2643	22,192,199.74	Factor F
		-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 15%
		-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
		-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
		-	-	-	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			22,192,199.74	
(ตัวอักษร) (ยี่สิบสองล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันหนึ่งร้อยเก้าสิบเก้าบาทเจ็ดสิบสี่สตางค์)					

เฉลี่ยราคากลางประมาณ 8,219,333.24 บาท/กิโลเมตร (แปดล้านสองแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสามร้อยสามสิบสามบาทยี่สิบสี่สตางค์ ต่อ กิโลเมตร)

ระยะเวลาดำเนินการ 200 วัน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายอภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ) หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวพิมพ์ฉล คมขำ) วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายคงศักดิ์ ตันเย็น) นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ด้านนายกองค์
(นายอภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ,
นักบริหารงานช่าง ระดับ ๖

แบบสรุปประมาณราคางานจ้างเหมาก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก
ปีงบประมาณ 2567

แบบ ปร.4

โครงการ ประทศราคาจ้างปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต
สาย พล.ถ 1-0010 บ้านบางระกำ - บ้านบางบัว อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก


ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 2,700.00 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.00 เมตร
ช่วง กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 2+700 เมตร
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคา/หน่วย X Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานกรุยทางทางป่า	10,800.00	ตร.ม.	1.76	19,008.00	1.2643	2.23	24,031.81	
2	งานรื้อผิว ASPHALTIC CONCRETE เดิม (Milling)	21,600.00	ตร.ม.	16.81	363,096.00	1.2643	21.25	459,062.27	
3	งานดินตัด	8,515.00	ลบ.ม.	21.84	185,967.60	1.2643	27.61	235,118.84	
4	งานดินถม (วัสดุจากงานดินตัด)	8,515.00	ลบ.ม.	46.84	398,842.60	1.2643	59.22	504,256.70	
5	งานดินถม (จากกรนขนส่ง)	33,512.00	ลบ.ม.	105.35	3,530,489.20	1.2643	133.19	4,463,597.50	
6	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	4,995.00	ลบ.ม.	355.01	1,773,274.95	1.2643	448.84	2,241,951.52	หนา 0.20 ม.
7	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก)	4,536.00	ลบ.ม.	653.23	2,963,051.28	1.2643	825.88	3,746,185.73	หนา 0.20 ม.
8	งาน PRIME COAT	16,200.00	ตร.ม.	31.94	517,428.00	1.2643	40.38	654,184.22	
9	ผิวจราจรแบบ ASPHALTIC CONCRETE ปูบน PRIME COAT	16,200.00	ตร.ม.	252.24	4,086,288.00	1.2643	318.91	5,166,293.92	หนา 0.05 ม.
	งานไหล่ทาง					-			
10	งานไหล่ทาง PRIME COAT	5,400.00	ตร.ม.	31.94	172,476.00	1.2643	40.38	218,061.41	
11	งานผิวไหล่ทาง Asphalt Concrete	5,400.00	ตร.ม.	252.24	1,362,096.00	1.2643	318.91	1,722,097.97	หนา 0.05 ม.
	งานท่อลอดถนน คสล.					-			
12	งานดินตัด (งานวางท่อ)	164.00	ลบ.ม.	21.84	3,581.76	1.2643	27.61	4,528.42	
13	ท่อ คสล. มอก. Ø 0.60 เมตร	119.00	ม.	1,153.80	137,302.20	1.2643	1,458.75	173,591.17	
14	งานเสาหลักแสดงตำแหน่งท่อ คสล.	14.00	หลัก	590.00	8,260.00	1.2643	745.94	10,443.12	
	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					-			
15	กำแพงปากท่อ ขนาด Ø 0.60 เมตร ชนิด 1 ช่องทาง	5.00	จุด	9,940.00	49,700.00	1.2643	12,567.14	62,835.71	
	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร					-			
16	งานป้ายจราจรชนิดบังคับ (ป้าย บ.)	18.00	ชุด	2,199.00	39,582.00	1.2643	2,780.20	50,043.52	
17	งานป้ายจราจรชนิดเตือน (ป้าย ต.)	30.00	ชุด	2,342.00	70,260.00	1.2643	2,960.99	88,829.72	
18	งานป้ายจราจรชนิดแนะนำ (ป้าย น.)	3.00	ชุด	5,535.00	16,605.00	1.2643	6,997.90	20,993.70	
19	สีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	1,123.00	ตร.ม.	290.00	325,670.00	1.2643	366.65	411,744.58	กว้าง 0.15 ม.
20	RUMBLE STRIP	62.10	ตร.ม.	460.00	28,566.00	1.2643	581.58	36,115.99	
21	สัญญาณไฟจราจรแบบกระพริบ (โซล่าเซลล์)	8.00	ชุด	14,280.00	114,240.00	1.2643	18,054.20	144,433.63	
22	งานป้ายจราจร (ข้อความขนาด 0.90x1.50 ม.)	8.00	ชุด	5,900.00	47,200.00	1.2643	7,459.37	59,674.96	
23	งาน GUARD RAIL	324.00	ม.	1,340.00	434,160.00	1.2643	1,694.16	548,908.49	
24	งานหลักนำโค้ง	117.00	หลัก	590.00	69,030.00	1.2643	745.94	87,274.63	
	งานทางเชื่อม / ทางเชื่อมต่อนถนนผิวจราจร ASPHALTIC CONCRETE					-			
25	งานปรับพื้นทางเดิมแล้วดทับ (ทางเชื่อม)	1,208.00	ตร.ม.	11.14	13,457.12	1.2643	14.08	17,013.84	
26	งานชั้นรองพื้นทาง ลูกรัง (ทางเชื่อม)	241.00	ลบ.ม.	355.01	85,557.41	1.2643	448.84	108,170.23	หนา 0.20 ม
27	งานชั้นพื้นทาง หินคลุก (ทางเชื่อม)	241.00	ลบ.ม.	653.23	157,428.43	1.2643	825.88	199,036.76	หนา 0.20 ม
28	งาน PRIME COAT (ทางเชื่อม)	758.00	ตร.ม.	31.94	24,210.52	1.2643	40.38	30,609.36	
29	งานผิวจราจร ASPHALTIC CONCRETE (ทางเชื่อม)	758.00	ตร.ม.	252.24	191,197.92	1.2643	318.91	241,731.53	หนา 0.05 ม
-	งานถนนเชื่อมปรับระดับโครงการกับถนนเดิม	-	-	-	-	-	-	-	

(นายอภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ,
นักบริหารงานช่าง ระดับ ๖

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคา/หน่วย X Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
30	งานรื้อผิว ASPHALTIC CONCRETE เดิม (Milling) (ถนนเชื่อมฯ)	400.00	ตร.ม.	16.81	6,724.00	1.2643	21.25	8,501.15	
31	งานรื้อผิว คสล.เดิม (ถนนเชื่อมฯ)	170.00	ตร.ม.	72.14	12,263.80	1.2643	91.21	15,505.12	
32	งานปรับพื้นทางเดิมแล้วบดทับ (ถนนเชื่อมฯ)	278.00	ตร.ม.	11.14	3,096.92	1.2643	14.08	3,915.44	
33	งานดินถม(จากการขนส่ง) (ถนนเชื่อมฯ)	66.00	ลบ.ม.	105.35	6,953.10	1.2643	133.19	8,790.80	
34	งานชั้นรองพื้นทาง(ลูกรัง) (ถนนเชื่อมฯ)	110.00	ลบ.ม.	355.01	39,051.10	1.2643	448.84	49,372.31	
35	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก) (ถนนเชื่อมฯ)	126.00	ลบ.ม.	653.23	82,306.98	1.2643	825.88	104,060.71	
36	งาน PRIME COAT (ถนนเชื่อมฯ)	110.00	ตร.ม.	31.94	3,513.40	1.2643	40.38	4,441.99	
37	งานผิวจราจร ASPHALTIC CONCRETE (ถนนเชื่อม)	678.00	ตร.ม.	252.24	171,018.72	1.2643	318.91	216,218.97	
-	งานอื่นๆ	-	-	-	-	-	-	-	
38	งานรื้อถอนเสาไฟส่องสว่างโซล่าเซลล์แล้วติดตั้งตำแหน่งเดิม	16.00	ชุด	2,500.00	40,000.00	1.2643	3,160.75	50,572.00	
รวม								22,192,199.74	

(ลงชื่อ)


(นายอภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ)

ประธานกรรมการ

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)


(นางสาวพิมพ์ไฉล คมขำ)

กรรมการ

วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)


(นายคณศักดิ์ ตันเย็น)

กรรมการ

นายช่างสำรวจชำนาญงาน



(นายอภิสิทธิ์ จงกล้าหาญ,
นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)