

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงรางระบายน้ำและขยายผิวจราจร ค.ส.ล. (ข้างเดียว) ถนนรัฐพัฒนา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลพรหมานิคม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๐,๖๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นหกกร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) “๑. ปรับปรุงรางระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร ยาว ๑๙๖.๐๐ เมตร (ไม่รวมทางเชื่อมทางเข้าบ้าน) ๒. ขยายผิวจราจร ค.ส.ล. กว้างเฉลี่ย ๐.๕๐ - ๒.๓๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๘๙.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๘๐.๐๐ ตารางเมตร (ไม่รวมทางเชื่อมทางเข้าบ้าน) รหัสสายทาง สน.๑๒๖-๐๑๙ ถนนรัฐพัฒนา (จากแยกถนนนิตโยถึงแยกถนนไฟฟ้าพัฒนา)” ตามแบบเทศบาลตำบลพรหมานิคม แบบเลขที่ ๑๐/๒๕๖๖
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๓๖๔,๘๘๘.๓๕ บาท (สามแสนหกหมื่นสี่พันแปดร้อยเก้าสิบแปดบาทสามสิบห้าสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน ๒ แผ่น
๖.๒ บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	จำนวน ๕ แผ่น
๖.๓ บันทึกขออนุมัติราคากลาง	จำนวน ๔ แผ่น
๖.๔	
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายธีระศักดิ์ สานุศิษย์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายศิริทรัพย์ สี่มา	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการ
๗.๓ นายวิวัฒน์ จันทร์มาลา	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการและเลขานุการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธีระศักดิ์ สานุศิษย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศิริทรัพย์ สี่มา)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นายวิวัฒน์ จันทร์มาลา)


ผู้ช่วยนายช่างโยธา


แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ชื่อโครงการ	ปรับปรุงรางระบายน้ำและขยายผิวจราจร ค.ส.ล. (ข้างเดียว) ถนนรัฐพัฒนา			
ลักษณะงาน	1.ปรับปรุงรางระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.80 ม. ยาว 196.00 ม.(ไม่รวมทางเชื่อมทางเข้าบ้าน) 2.ขยายผิวจราจรค.ส.ล.กว้างเฉลี่ย 0.50 -2.30 ม.หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ยาว 189.00 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 280.00 ตร.ม. (ไม่รวมทางเชื่อมทางเข้าบ้าน)			
สถานที่ก่อสร้าง	รหัสสายทาง สน.ถ 26-019 ถนนรัฐพัฒนา (จากแยกถนนนิตโย ถึง แยกถนนไฟฟ้าพัฒนา)			
หน่วยงาน	เทศบาลตำบลพรหมานิคม	แบบ	เทศบาลตำบลพรหมานิคม	แบบเลขที่ 10/2566
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง		เมื่อวันที่	12 กันยายน 2566
ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อำเภอเมืองสกลนคร เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2566 ราคา 32.56 บาท/ลิตร				

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	364,898.35	- Factor F 1.3848 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ฝนตกชุก 1
สรุป	รวมเป็นเงินราคาค่าก่อสร้าง	364,898.35	
	คิดเป็นเงินราคากลางทั้งสิ้น	364,898.35	
	ตัวอักษร (สามแสนหกหมื่นสี่พันแปดร้อยเก้าสิบแปดบาทสามสิบห้าสตางค์)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลพรหมานิคม ที่ 136/2566 ลงวันที่ 12 กันยายน 2566

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายธีระศักดิ์ สานุศิษฐ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายศิริทรัพย์ สีม่า)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)  กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ จันทรมาลา)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	ปรับปรุงรางระบายน้ำและขยายผิวจราจร ค.ส.ล. (ข้างเดียว) ถนนรัฐพัฒนา						
ลักษณะงาน	1.ปรับปรุงรางระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.80 ม. ยาว 196.00 ม.(ไม่รวมทางเชื่อมทางเข้าบ้าน) 2.ขยายผิวจราจรค.ส.ล.กว้างเฉลี่ย 0.50 -2.30 ม.หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ยาว 189.00 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 280.00 ตร.ม. (ไม่รวมทางเชื่อมทางเข้าบ้าน)						
สถานที่ก่อสร้าง	รหัสสายทาง สน.ถ 26-019 ถนนรัฐพัฒนา (จากแยกถนนนิตโย ถึง แยกถนนไฟฟ้าพัฒนา)						
หน่วยงาน	เทศบาลตำบลพรหมนิคม		แบบ	เทศบาลตำบลพรหมนิคม		แบบเลขที่	10/2566
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง					เมื่อวันที่	12 กันยายน 2566
ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อำเภอเมืองสกลนคร เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2566 ราคา 32.56 บาท/ลิตร							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	148.96	63.14	9,405.33	1.3848	87.43	13,024.50
2	งานรื้อฝาปิด ค.ส.ล. รางระบายน้ำเดิม (รื้อกอง)	ม.	196.00	10.00	1,960.00	1.3848	13.84	2,714.20
3	งานขุดพื้นทางเดิม ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ลบ.ม.	56.39	58.34	3,289.79	1.3848	80.78	4,555.70
4	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	19.40	619.42	12,016.74	1.3848	857.77	16,640.78
5	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. (คอนกรีตสำเร็จรูป Streght 240 ksc.:Cube) ใช้เหล็กตะแกรง wire mesh @ 0.10x0.30 ม. ๑ 4.0 มม.	ตร.ม.	394.29	357.73	141,049.36	1.3848	495.38	195,325.15
6	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	13.08	165.36	2,162.90	1.3848	228.99	2,995.18
7	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACSION JOINT)	ม.	28.34	78.97	2,238.00	1.3848	109.35	3,099.18
8	งานเหล็กเสริมคอนกรีตบนรางระบายน้ำเดิม	ม.	165.00	329.44	54,357.60	1.3848	456.20	75,274.40
9	ฝาปิดรางรางระบายน้ำ ค.ส.ล. (ขนาด 0.59x1.00 ม.)	ฝา	31.00	768.08	23,810.48	1.3848	1,063.63	32,972.75
10	ท่อเหล็กกลมกลวไนซ์ Ø 2 นิ้วหนา 2 มม. ยาว 0.10 ม.	อัน	196.00	13.00	2,548.00	1.3848	18.00	3,528.47
11	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	ม.	392.00	16.27	6,377.84	1.3848	22.53	8,832.03
12	งานติดตั้งป้ายโครงการ (หลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ)	แห่ง	1.00	4,286.55	4,286.55	1.3848	5,936.01	5,936.01
				รวมค่างานต้นทุน	263,502.59		รวมค่างานก่อสร้าง	364,898.35
							คิดเป็นเงินราคากลางทั้งสิ้น	364,898.35
							ตัวอักษร (สามแสนหกหมื่นสี่พันแปดร้อยเก้าสิบแปดบาทสามสิบห้าสตางค์)	

ขนาดพื้นที่ คสล. จำนวน394.29ตร.ม.

เฉลี่ยราคา925.45บาท/ตร.ม.

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	263,502.59
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3848