

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการปรับปรุงคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ ซอยธนภัทร

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองบางศรีเมือง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๖๘๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านหกแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างปรับปรุงคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ ซอยธนภัทร ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างประมาณ ๕.๐๐ เมตร ยาวประมาณ ๒๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๑๗๕ ตารางเมตร วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพักและรางวี คสล. กว้าง ๐.๕๐ เมตร ทั้งสองข้าง (ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบางศรีเมือง)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒,๖๓๑,๐๐๐.๐๐ บาท
(สองล้านหกแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลางโครงการก่อสร้างปรับปรุงคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ
ซอยธนภัทร

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร. ๔)

๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร. ๕)

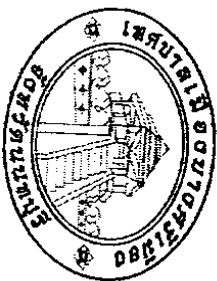
๕.๓ ราคาค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือน
ตุลาคม ๒๕๕๘ จากกรมบัญชีกลาง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า
ที่อำเภอเมืองนนทบุรี

๕.๔ ราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพมหานคร เดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙

๕.๕ สืบราคาจากผู้ผลิต

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างปรับปรุงคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ
ซอยธนภัทร

๑. นายธานี	สิริสม	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล
๒. นายธนากร	สีเหลือง	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาชำนาญการ
๓. นายเทิดศักดิ์	โพธิ์บางหวาย	ตำแหน่ง	นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน



สรุปราคากลาง

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ ขอยืนยัน

ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างประมาณ 5.00 เมตร ยาวประมาณ 235.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,175 ตารางเมตร
วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด คก. 0.60 เมตร พร้อมบ่อพักและรางვი คสล. กว้าง 0.50 เมตร ทั้งสองข้าง (ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบางศรีเมือง)
สถานที่ก่อสร้าง ถนนบางศรีเมือง ตำบลบางศรีเมือง อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
รายการส่วนท้องถิ่น เทศบาลเมืองบางศรีเมือง ตำบลบางศรีเมือง อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
แบบเลขที่ 3 /2559

ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1

แผ่น

ประมาณการวันที่ 7 กรกฎาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor. F	Vat	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1,971,258.03	1.3347	-	2,631,038.10	Factor. F(VAT 7%)
						- เงินล่วงหน้าจ่ายไม่
						- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
						- เงินประกันผลงานหัก 0 %
						- พื้นที่ปกติ
	รวมค่าก่อสร้าง				2,631,038.10	
	เป็นเงินค่าก่อสร้าง				2,631,038.10	
	สรุป ราคาค่าก่อสร้าง				2,631,000.00	

(ลองอ่านทบทวนตามหนังสือแนบมา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธานี สิริสม)

หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

(นายธนากร สีสอง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายเทิดศักดิ์ โพธิ์บางหวาย)

นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน สำนักงาน

(นางสาวกาญจนา แฉ่งจัน)



ราคาฐาน

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ ขอบถนนกั้น
สถานที่ก่อสร้าง ถนนบางศรีเมือง ขอบถนนกั้น ตำบลบางศรีเมือง อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
รายการส่วนท้องถิ่น เทศบาลเมืองบางศรีเมือง ตำบลบางศรีเมือง อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

แบบอยู่ที่ 3/2559
ประมาณการวันที่ 7 กรกฎาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคาฐาน
1	งานวัดและงานตั้ง							
	งานวัดผิวโหลทาง คอนกรีตเสริมเหล็ก	-	ตร.ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานวัดรางวัดดิน	-	ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานวัดบ่อพักดิน	-	บ่อ	-	-	1.3347	-	-
	งานวัดท่อระบายน้ำดิน ขนาด ๓๐	-	ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานวัดถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก	-	ตร.ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานรองพื้นทางและพื้นทาง	-	ตร.ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานรองพื้นทางลูกรัง	-	ตร.ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานรองพื้นทางหินคลุก	-	ตร.ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานผิวจราจรคอนกรีต	123.00	ตร.ม.	719.44	88,491.12	1.3347	118,109.10	118,109.10
	ผิวจราจรคอนกรีต ขนาด 15 ซม.							
	งานพรุรองพื้น	1,175.00	ตร.ม.	409.65	481,338.75	1.3347	642,442.83	642,442.83
	Longitudinal Joint	76.00	ตร.ม.	574.09	43,630.92	1.3347	58,234.18	58,234.18
	Expansion Joint	-	ม.	-	-	1.3347	-	-
	Contraction Joint	40.00	ม.	241.78	9,671.29	1.3347	12,908.27	12,908.27
	Dummy Joint	75.00	ม.	130.41	9,781.11	1.3347	13,054.85	13,054.85
	รางวัด คอนกรีต ขนาด 0.15 เมตร	-	ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานโบลต์ทางคอนกรีต	402.00	ม.	378.86	152,303.02	1.3347	203,278.84	203,278.84
	ผิวโบลต์ทางจราจรคอนกรีต ขนาด 0.15 เมตร							
	ผิวโบลต์ทางหินคลุก	193.00	ตร.ม.	405.53	78,267.29	1.3347	104,463.35	104,463.35
	งานบ่อพักพร้อมฝาเหล็กหล่อ	-	ตร.ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่อขนาด 0.40 ม.	-	บ่อ	-	-	1.3347	-	-
	งานหล่อบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่อ 0.40 ม. พร้อมฝาเหล็กหล่อ ขนาด 0.60 ม.	-	บ่อ	-	-	1.3347	-	-
	งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่อขนาด 0.60 ม. พร้อมฝาบ่อ	47.00	บ่อ	10,909.30	512,737.18	1.3347	684,350.31	684,350.31
	งานหล่อบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่อ 0.40 ม. พร้อมฝาเหล็กหล่อ ขนาด 0.60 ม.	-	บ่อ	-	-	1.3347	-	-
	งานท่อระบายน้ำคอนกรีต							
	งานท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาด 0.40 ม.	-	ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาด 0.60 ม.	-	ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานกระเบื้องคอนกรีตทางเท้า	410.00	ม.	1,430.58	586,537.36	1.3347	782,851.41	782,851.41
	กระเบื้องคอนกรีตทางเท้า							
	งานคันดินหน้าและหลัง	-	ตร.ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานคันดินหน้า	-	ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานคันดินหลัง	-	ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานทาสีคันดิน	-	ตร.ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานสี Thermoplastic (สีเหลืองและสีขาว)							
	งานสีเส้นสีผิวจราจร (YELLOW)	-	ตร.ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานสีเส้นสีผิวจราจร (WHITE)	-	ตร.ม.	-	-	1.3347	-	-
	งานป้ายและสัญลักษณ์จราจร							
	งานกระบอกไฟจราจร ขนาด 32"	-	ชุด	-	-	1.3347	-	-
	งานไฟกระพริบหลังงานแสงอาทิตย์	-	ชุด	-	-	1.3347	-	-
	งานป้ายบังคับจราจร	-	ชุด	-	-	1.3347	-	-
	ป้ายบอกชื่อซอยตามแบบเทศบาลเมืองบางศรีเมือง	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	1.3347	11,344.95	11,344.95
	รวมเงินค่างาน				1,971,258.03			2,631,038.10

(นายอานันท์ สิริสม)
หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

(นายชวกร สิงห์ทอง)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายศักดิ์ศักดิ์ โพธิ์เพชร)
นายช่างเขียนแบบปฏิบัติงาน