

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ บริเวณแยกถนนมิตรสัมพันธ์  
ซอย ๑๘ (เชื่อมซอยเสม็ดใน) หมู่ ๖ ตำบลเสม็ด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองอ่างศิลา

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๕๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างประมาณ ๓.๐๐-๖.๐๐  
เมตร ยาวประมาณ ๗๖ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๓๘๐ ตารางเมตร  
พร้อมท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาล  
เมืองอ่างศิลา

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 พ.ค. 2569 เป็นเงิน ๖๘๑,๙๖๙.๗๒ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ พร. ๔

๖.๒ แบบ พร. ๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายวุฒิศักดิ์ สุริโย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๗.๒ นายวาสิน สินไชย ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ

๗.๓ นายอภิชาติ ดอนสมจิต ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ประธานกรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ สุริโย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ กรรมการ

(นายวาสิน สินไชย)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ กรรมการ

(นายอภิชาติ ดอนสมจิต)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ บริเวณแยกถนนมิตรสัมพันธ์ซอย 18 (เชื่อมซอยเสม็ดใน)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 6 ตำบลเสม็ด

แบบเลขที่ : 005/2569

จำนวน 1 ชุด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 28 เม.ย. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	499,904.50	
	ค่า Factor F เท่ากับ	1.3642	
2	ค่างานก่อสร้าง (ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ) x ค่า (Factor F)	681,969.72	
	สรุปงบประมาณขออนุมัติ	681,969.72	บาท
	(ตัวอักษร)	หกแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยหกสิบเก้าบาทเจ็ดสิบสองสตางค์	

ขนาดหรือเนื้อที่ ประมาณ 380.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 1,794.66 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ  
(นางสาวณัฐนิชา โชติยา)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา


ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ  
(นายธรรมรัตน์ วรรัตน์)  
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ  
(นายพงศกร มะลิซ้อน)  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งเทศบาลเมืองอ่างศิลา ที่ 261/2569 ลง. 22 เม.ย. 69.

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
(นาย วุฒิศักดิ์ สุริโย)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายวาสิน สินไชย)  
นายช่างโยธาวุฒิสถ

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายอภิชาติ ตอนสมจิต)  
นายช่างโยธาชำนานูญงาน

แบบประมาณราคางานก่อสร้าง ทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งาน : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ บริเวณแยกถนนมิตรสัมพันธ์ซอย 18 (เชื่อมซอยเสม็ดโน) หมู่ 6 ตำบลเสม็ด

หน่วยงาน : กองช่างเทศบาลเมืองอ่างศิลา

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคา (ต่อหน่วย) x (FN)	ราคากลาง
1	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ							
1.1	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. PIPE CULVERTS) มอก. ชั้น 3							
1.1.1	งานท่อระบาย ขนาด ๑ 0.40 เมตร	ม.	15.00	624.76	9,371.40	1.3642	852.30	12,784.46
1.1.2	งานบ่อพักท่อระบาย ขนาด ๑ 0.40 เมตร	ชุด	5.00	4,758.33	23,791.65	1.3642	6,491.31	32,456.57
1.1.3	งานท่อระบาย ขนาด ๑ 0.60 เมตร	ม.	71.00	1,050.37	74,576.27	1.3642	1,432.91	101,736.95
1.1.4	งานบ่อพักท่อระบาย ขนาด ๑ 0.60 เมตร	บ่อ	6.00	7,973.28	47,839.68	1.3642	10,877.15	65,262.89
1.1.5	ท่อ PVC ๑ 8"	ม.	5.00	459.00	2,295.00	1.3642	626.17	3,130.84
1.1.6	ผ้าครอบ บาง PVC ๑ 8"	ผ้า	10.00	143.45	1,434.50	1.3642	195.69	1,956.94
1.1.7	งานผ้าบ่อพักท่อระบาย เหล็กหล่อ	ชุด	11.00	9,000.00	99,000.00	1.3642	12,277.80	135,055.80
1.2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก				-		-	-
1.2.1	งานถมหินคลุกบดอัด หนา 0.20 เมตร	ลบ.ม.	73.00	675.16	49,286.68	1.3642	921.05	67,236.89
1.2.2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05 เมตร	ลบ.ม.	18.00	603.42	10,861.56	1.3642	823.19	14,817.34
1.3	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 เมตร				-		-	-
1.3.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	370.00	427.79	158,282.30	1.3642	583.59	215,928.71
1.3.2	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	4.50	175.32	788.94	1.3642	239.17	1,076.27
1.3.3	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	59.40	84.10	4,995.54	1.3642	114.73	6,814.92
1.3.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	76.00	76.10	5,783.60	1.3642	103.82	7,889.99
1.4	งานทาสีดีเส้นจราจร THERMOPLASTICPAINT				-		-	-
1.4.1	งานทาสีดีเส้นจราจร THERMOPLASTICPAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	19.00	347.00	6,593.00	1.3642	473.38	8,994.17
1.5	ค่าเจาะเชื่อมท่อคสล.	จุด	1.00	2,500.00	2,500.00	1.3642	3,410.50	3,410.50
1.6	งานปรับปรุงบ่อพัก	บ่อ	1.00	2,504.38	2,504.38	1.3642	3,416.48	3,416.48
					499,904.50		รวมทั้งหมด	681,969.72

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 499,904.50

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= 0

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= 0

(4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

(5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= 0

(6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด =  $1 + \frac{(3)}{((1) \times (4) + (2) \times (5))}$

= 0

(7) ค่า Factor FN งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด =  $(4) \times (6)$

= 0

(8) ค่า Factor FN งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด =  $(5) \times (6)$

= 0

ลงชื่อ



(นางสาวณัฐมิชา ชัยดิยา)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ผู้ประมาณการ

ลงชื่อ



(นายธรรมรัตน์ วรรณรัตน์)  
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ผู้ประมาณการ

ลงชื่อ



(นายพงศกร มะลิซ้อน)  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ผู้ตรวจสอบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
คำสั่งเทศบาลเมืองอ่างศิลา ที่

ลงชื่อ



(นาย วุฒิศักดิ์ สุริโย)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(นายวาลิน สินไชย)  
นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

ลงชื่อ



(นายอภิชาติ คองสมจิต)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ