

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ บริเวณแยกซอยเสม็ด-อ่างศิลา
ซอย ๗ หมู่ ๕ ตำบลเสม็ด/

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองอ่างศิลา

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๐๐,๐๐๐/บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างประมาณ ๓.๐๐ เมตร ยาว
ประมาณ ๓๓ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๔๕ ตารางเมตร พร้อมก่อสร้าง
ท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพักความยาวรวม ๓๓ เมตร
รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองอ่างศิลา

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 ก.พ. 2567 เป็นเงิน ๗๘๗,๘๕๗.๑๕ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ ปร. ๔

๖.๒ แบบ ปร. ๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายวุฒิศักดิ์ สุริโย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๗.๒ นายสุวิทยา สุวรรณโชติ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการ

๗.๓ นายพงศกร มะลิซ้อน ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ สุริโย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นายสุวิทยา สุวรรณโชติ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นายพงศกร มะลิซ้อน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ บริเวณแยกซอยเสม็ด-อ่างศิลา ซอย 7
 สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 5 ต. เสม็ด
 แบบเลขที่ : 048/2566 จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 19 ก.พ. 67

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	577,523.20	
	ค่า Factor F เท่ากับ	1.3642	
2	ค่างานก่อสร้าง (ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ) x ค่า (Factor F)	787,857.15	
	สรุปงบประมาณขออนุมัติ	787,857.15	บาท
	(ตัวอักษร)	เจ็ดแสนแปดหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยห้าสิบบาทสิบห้าสตางค์	

ขนาดหรือเนื้อที่ ประมาณ 99.00 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคาประมาณ 7,958.15 ตร.ม.
 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งเทศบาลเมืองอ่างศิลา ที่ 194/2567 ลงวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 67

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการ
 (นาย วุฒิสักดิ์ สุริโย)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ _____ กรรมการ
 (นาย สุวิทยา สุวรรณโชติ)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ _____ กรรมการ
 (นาย พงศกร มะลิซ้อน)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบประมาณราคางานก่อสร้าง ทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งาน : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ บริเวณแยกซอยเสมีค-อ่างศิลา ซอย 7 หมู่ 5 ต. เสมีค

หน่วยงาน : กองช่างเทศบาลเมืองอ่างศิลา

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคา (ต่อหน่วย) x (FN)	ราคากลาง
1	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ							
1.1	รื้อถอนผิวถนน คสล. เดิม (กว้างเฉลี่ย 2.5 ม.)	ตร.ม.	200.00	74.41	14,882.00	1.3642	101.51	20,302.02
1.2	งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. PIPE CULVERTS) มอก. ชั้น 3							
1.2.1	งานท่อระบาย ขนาด ๑ 0.60 เมตร	ม.	100.00	1,228.08	122,808.00	1.3642	1,675.35	167,534.67
1.2.2	งานป้อพักท่อระบาย ขนาด ๑ 0.60 เมตร	ป้อ	13.00	9,461.70	123,002.10	1.3642	12,907.65	167,799.46
1.2.3	งานฝาป้อพักท่อระบาย เหล็กหล่อ	ชุด	13.00	8,700.00	113,100.00	1.3642	11,868.54	154,291.02
1.3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
1.3.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีตหนา 0.05 เมตร	ลบ.ม.	14.00	517.91	7,250.74	1.3642	706.53	9,891.46
1.3.2	งานหินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.20 เมตร	ลบ.ม.	58.00	548.55	31,815.90	1.3642	748.33	43,403.25
1.4	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 เมตร							
1.4.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	287.00	479.83	137,711.21	1.3642	654.58	187,865.63
1.4.2	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	64.00	131.25	8,400.00	1.3642	179.05	11,459.28
1.4.3	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	33.00	123.25	4,067.25	1.3642	168.14	5,548.54
1.5	งานทาสีดีเส้นจราจร THERMOPLASTICPAINT							
1.5.1	งานทาสีดีเส้นจราจร THERMOPLASTICPAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	24.00	347.00	8,328.00	1.3642	473.38	11,361.06
1.6	ค่าเจาะเชื่อมท่อคสล. ขนาด ๑ 0.60 เมตร	จุด	1.00	2,500.00	2,500.00	1.3642	3,410.50	3,410.50
1.7	ท่อเหล็กร้อยสายไฟ BSM ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว	ท่อน	2.00	1,829.00	3,658.00	1.3642	2,495.12	4,990.24
					577,523.20		รวมทั้งหมด	787,857.15

- (1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 577,523.20
- (2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 0
- (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ = 0
- (4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3642
- (5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 0
- (6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [(3) / ((1) \times (4) + (2) \times (5))]$ = 0
- (7) ค่า Factor FN งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $(4) \times (6)$ = 0
- (8) ค่า Factor FN งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $(5) \times (6)$ = 0

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งเทศบาลเมืองอ่างศิลา ที่ 124/2567 ลงวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2567.

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการ
(นาย วุฒิสักดิ์ สุริโย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ _____ กรรมการ
(นาย สุวิทย์ สุวรรณโชติ)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ _____ กรรมการ
(นาย พงศกร มะลิซ้อน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ