

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำบริเวณแยกซอย ๑๘ มิตรสัมพันธ์ ตรงข้ามซอยเสม็ดใน (ชุมชนบ้านเสม็ดนอก) หมู่ ๖ ตำบลเสม็ด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองอ่างศิลา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๒๕,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้างประมาณ ๓.๐๐ - ๓.๕๐ เมตร ยาวประมาณ ๑๕๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๔๙๕ ตารางเมตร พร้อมท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพักความยาวรวม ๑๕๒ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองอ่างศิลา ที่ ๐๔๓/๒๕๖๕
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 ก.ค. 2566 เป็นเงิน ๗๒๕,๔๐๔.๑๐ 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 นายพงศกร มะลิซ้อน ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
 - ๗.๓ นายวาสิน สินไชย ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ สุริโย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายพงศกร มะลิซ้อน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายวาสิน สินไชย)

นายช่างโยธาอาวุโส

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ บริเวณแยกซอย 18 มิตรสัมพันธ์ ตรงข้ามซอยเสม็ดใน (ชุมชนบ้านเสม็ดนอก)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 6 ต. บ้านปึก

แบบเลขที่ : 043/2565 จำนวน 1 ชุด


ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 12 ก.ค.-2566


ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	532,445.76	
	ค่า Factor F เท่ากับ	1.3624	
2	ค่างานก่อสร้าง (ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ) x ค่า (Factor F)	725,404.10	
	สรุปงบประมาณขออนุมัติ	725,000.00	บาท
	(ตัวอักษร)	เจ็ดแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน	


ขนาดหรือเนื้อที่ ประมาณ 494 /
 เฉลี่ยราคาประมาณ 1467.61 / ตร.ม.
 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งเทศบาลเมืองอ่างศิลา ที่ 434/2566

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นาย วุฒิศักดิ์ สุริโย)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นาย พงศกร มะลิซ้อน)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นาย วาสิน สินไชย)
 นายช่างโยธาอาวุโส

แบบประมาณราคางานก่อสร้าง ทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งาน : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ บริเวณแยกซอย 18 มิตรสัมพันธ์ ตรงข้ามซอยเสม็ดใน (ชุมชนบ้านเสม็ดนอก)

หน่วยงาน : กองช่างเทศบาลเมืองอ่างศิลา

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคา (ต่อหน่วย) x (FN)	ราคากลาง
1	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ							
1.1	เสริมเหล็ก (R.C. PIPE CULVERTS)							
1.1.1	งานท่อระบาย ขนาด ๑ 0.60 เมตร	ม.	140.00	1,249.07	174,869.80	1.3624	1,701.73	238,242.62
1.1.2	งานบ่อพักท่อระบาย ขนาด ๑ 0.60 เมตร	บ่อ	12.00	10,023.63	120,283.56	1.3624	13,656.19	163,874.32
1.2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก				-		-	-
1.2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีตหนา 0.05 เมตร	ลบ.ม.	20.00	425.34	8,506.80	1.3624	579.48	11,589.66
1.3	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 เมตร				-		-	-
1.3.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	465.00	466.64	216,987.60	1.3624	635.75	295,623.91
1.4	งานทาสีตีเส้นจราจร THERMOPLASTICPAINT				-		-	-
1.4.1	งานทาสีตีเส้นจราจร THERMOPLASTICPAINT (YELLOW)	ตร.ม.	34.00	347.00	11,798.00	1.3624	472.75	16,073.60
					532,445.76		รวมทั้งหมด	725,404.10

- (1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 532,445.76
- (2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 0
- (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 0
- (4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- (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 434/2566

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการ
(นาย วุฒิสักดิ์ สุริโย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ _____ กรรมการ
(นาย พงศกร มะลิซ้อน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ _____ กรรมการ
(นาย วาสิณ สิ้นไชย)
นายช่างโยธาอาวุโส