

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ บริเวณแยกซอยบ้านหัวโพรง ๑ (เยื้องหมู่บ้าน Grandity Bay Angsila) ม.๕ ต.เสม็ด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองอ่างศิลา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๒๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างประมาณ ๑.๐๐ - ๑.๕๐ เมตร ยาวประมาณ ๒๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๓๒.๕๐ ตารางเมตร พร้อมก่อสร้างท่อระบายน้ำ PVC ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑๘ นิ้ว พร้อมบ่อพัก ๔ บ่อ ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๒๖ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลเมืองอ่างศิลา
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 ก.พ. 2567 เป็นเงิน ๑๒๔,๑๓๑.๑๕ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ปร.๔
 - ๖.๒ แบบ ปร.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายสุวิทยา สุวรรณโชติ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายवासิน สินไชย ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๗.๓ นายอภิชาติ ดอนสมจิต ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิทยา สุวรรณโชติ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายवासิน สินไชย)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอภิชาติ ดอนสมจิต)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ บริเวณแยกซอยบ้านหัวโพรง 1 (เอื้องหมู่บ้าน Grandity Bay Angsila)
 สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 5 ตำบล เสม็ด
 แบบเลขที่ : 049/2566 จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 20 ก.พ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	90,991.93	
	ค่า Factor F เท่ากับ	1.3642	
2	ค่างานก่อสร้าง (ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ) x ค่า (Factor F)	124,131.19	
	สรุปงบประมาณขออนุมัติ	124,131.19	บาท
	(ตัวอักษร)	หนึ่งแสนสองหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยสามสิบเอ็ดบาทสิบเก้าสตางค์	

ขนาดหรือเนื้อที่ ประมาณ 32.50 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคาประมาณ 3,819.42 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่งเทศบาลเมืองอ่างศิลา ที่ ๑๕๗/๒๕๖๗ ลง ๑๙ ก.พ. ๒๕๖๗

ลงชื่อ [Signature] ประธานกรรมการ
 (นาย สุวิทยา สุวรรณโชติ)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ [Signature] กรรมการ
 (นายวาสิน ลินไชย)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ [Signature] กรรมการ
 (นายอภิชาติ ดอนสมจิต)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบประมาณราคางานก่อสร้าง ทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งาน : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ บริเวณแยกซอยบ้านหัวโพรง 1 (เมืองหมู่บ้าน Grandity Bay Angsila) หมู่ 5 ตำบล เสม็ด
 หน่วยงาน : กองช่างเทศบาลเมืองอ่างศิลา

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคา (ต่อหน่วย) x (FN)	ราคากลาง
1	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมท่อระบายน้ำ							
1.1	งานรื้อถอนผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	26.00	16.76	435.76	1.3642	22.86	594.46
1.2	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. PIPE CULVERTS) มอก. ชั้น 3				-		-	-
1.2.1	ท่อระบายน้ำพีวีซีแข็ง ชั้น 8.5 ขนาด 18 นิ้ว	ม.	22.00	2,300.00	50,600.00	1.3642	3,137.66	69,028.52
1.2.2	งานบ่อพักท่อระบาย ขนาด ๑ 0.40 เมตร	บ่อ	4.00	6,568.94	26,275.76	1.3642	8,961.35	35,845.39
1.3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก				-		-	-
1.3.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หน้า 0.05 เมตร	ลบ.ม.	1.45	517.91	750.97	1.3642	706.53	1,024.47
1.4	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 เมตร				-		-	-
1.4.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	28.00	372.48	10,429.44	1.3642	508.14	14,227.84
1.5	ค่าเจาะเชื่อมรางระบายน้ำ	จุด	1.00	2,500.00	2,500.00	1.3642	3,410.50	3,410.50
					90,991.93		รวมทั้งหมด	124,131.19

- (1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 90,991.93
- (2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 0
- (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 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 ๑๕๓/๒๕๖๓ กว. ๑๙ ก.พ. ๒๕๖๓

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการ
 (นาย สุวิทยา สุวรรณโชติ)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ _____ กรรมการ
 (นายวาสน สิ้นไชย)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ _____ กรรมการ
 (นายอภิชาติ ตอนสมจิต)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน