

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ บริเวณแยกซอย ๑๔ มิตรสัมพันธ์ หมู่ ๔ หมู่ ๖ ตำบลบ้านปึก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองอ่างศิลา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๘๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างประมาณ ๓.๕๐ - ๔.๐๐ เมตร ยาวประมาณ ๑๓๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร พร้อมท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๔๘๗ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 ก.ย. 2569 เป็นเงิน ๘๘๙,๖๘๑.๑๙ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ป.ร.๔
 - ๖.๒ แบบ ป.ร.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๗.๑ นายวุฒิศักดิ์ สุริโย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายพงศกร มะลิซ้อน ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ กรรมการ
 - ๗.๓ นายวาสิน สินไชย ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายวุฒิศักดิ์ สุริโย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพงศกร มะลิซ้อน)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวาสิน สินไชย)
นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งาน : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ บริเวณแยกซอย 14 มิตรสัมพันธ์ หมู่ 4 หมู่ 6 ตำบล บ้านปึก

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ 4 หมู่ 6 ตำบล บ้านปึก

แบบเลขที่ : _____ จำนวน 1 ชุด

หน่วยงาน : กองช่างเทศบาลเมืองอ่างศิลา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 25 ส.ค. 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคา (ต่อหน่วย) x (FN)	ราคากลาง
1	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมท่อระบายน้ำ							
1.1	งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. PIPE CULVERTS) มอก. ชั้น 3							
1.1.1	งานท่อระบาย ขนาด ๑ 0.40 เมตร	ม.	16.00	822.91	13,166.56	1.3624	1,121.13	17,938.12
1.1.2	งานบ่อพักท่อระบาย ขนาด ๑ 0.40 เมตร	บ่อ	8.00	4,752.58	38,020.64	1.3624	6,474.91	51,799.32
1.1.3	งานท่อระบาย ขนาด ๑ 0.60 เมตร	ม.	122.00	1,045.27	127,522.94	1.3624	1,424.08	173,737.25
1.1.4	งานบ่อพักท่อระบาย ขนาด ๑ 0.60 เมตร	บ่อ	8.00	7,968.00	63,744.00	1.3624	10,855.60	86,844.83
1.1.5	ท่อ PVC ๑ 8"	ม.	8.00	459.00	3,672.00	1.3624	625.34	5,002.73
1.1.6	ฝาครอบ บาง PVC ๑ 8"	ฝา	16.00	143.45	2,295.20	1.3624	195.44	3,126.98
1.1.7	งานปรับปรุงบ่อพัก	ชุด	1.00	2,519.62	2,519.62	1.3624	3,432.73	3,432.73
1.1.8	งานฝาบ่อพักท่อระบาย เหล็กหล่อ	ชุด	17.00	9,000.00	153,000.00	1.3624	12,261.60	208,447.20
1.2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
1.2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีตหนา 0.05 เมตร	ลบ.ม.	23.00	597.17	13,734.91	1.3624	813.58	18,712.44
1.3	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 เมตร							
1.3.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	471.00	427.71	201,451.41	1.3624	582.71	274,457.40
1.3.2	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	7.50	174.92	1,311.90	1.3624	238.31	1,787.33
1.3.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	90.00	84.10	7,569.00	1.3624	114.58	10,312.01
1.3.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	130.00	76.10	9,893.00	1.3624	103.68	13,478.22
1.4	งานทาสีตีเส้นจราจร THERMOPLASTICPAINT							
1.4.1	งานทาสีตีเส้นจราจร THERMOPLASTICPAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	33.00	347.00	11,451.00	1.3624	472.75	15,600.84
1.5	ค่าเจาะเชื่อมท่อคอนส. ขนาด ๑ 0.60 เมตร	จุด	1.00	2,500.00	2,500.00	1.3624	3,406.00	3,406.00
1.6	งานรื้อถอนผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	487.00	17.48	8,512.76	1.3624	23.81	11,597.78
					660,364.94		รวมทั้งหมด	899,681.19

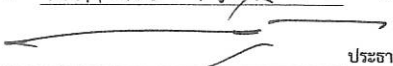
- (1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 660,364.94
- (2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 0
- (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 0
- (4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- (5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 0
- (6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + [(3)/\{(1) \times (4) + (2) \times (5)\}]$ = 0
- (7) ค่า Factor FN งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $(4) \times (6)$ = 0
- (8) ค่า Factor FN งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $(5) \times (6)$ = 0

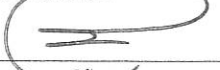
ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ
(นางสาวสิริวรรณ สุวรรณเชษฐ)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ  ผู้ประมาณการ
(นายธรรมรัตน์ วรรณ)
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ
(นายพงศ์กร มะลิซ้อน)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
คำสั่งเทศบาลเมืองอ่างศิลา ที่ 229/2560 คอ. 2 พ.ย. 69

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายวุฒิศักดิ์ สุริโย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพงศ์กร มะลิซ้อน)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวาสน สิ้นไชย)
นายช่างโยธาอาวุโส