

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายสวนผัก ซอย ๑ หมู่ ๖ เริ่มตั้งแต่สามแยกบ้านสวนผัก จรดบ้านคุณบรรจง จ้อยเจริญ ตำบลบ้านช้าง อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านช้าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๓๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน โดยทำการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผิวจราจร กว้าง ๔.๙๐ - ๕.๕๐ เมตร ยาว ๖๔๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๓,๓๑๒.๕๐ ตารางเมตร พร้อมปรับระดับฝาบ่อพัก จำนวน ๖๙ บ่อ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๒๓๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านช้าง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางอุมารักษ์ สุวรรณมณี	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านช้าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายสุระเชษฐ์ สำราญ	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๗.๓ นายสมโภชน์ เย็นใจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายสวนผัก ซอย 1 หมู่ 6

สายทาง เริ่มตั้งแต่สามแยกบ้านสวนผัก จรดบ้านคุณบรรจง จ้อยเจริญ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านช้าง

ลักษณะงาน โดยทำการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ผิวจราจรกว้าง 4.90-5.50 เมตร ยาว 645.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3,312.50 ตารางเมตร พร้อมปรับระดับฝาบ่อพัก จำนวน 69 บ่อ

ระยะเวลาในการดำเนินการ 60 วัน

วันที่ 16/05/2562

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งานปรับพื้นทางเดิม							
1.1	งานกรูยทางถางป่า (ขนาดเบา)	ตร.ม.	645.00	1.69	1,090.05	1.3624	2.30	1,483.50
1.2	งานรื้อผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต(เดิม)	ตร.ม.						
1.3	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	ตร.ม.						
1.4	งานขุดดิน	ลบ.ม.						
2	งานโครงสร้างพื้นทาง							
2.1	ทรายบดอัดแน่น	ลบ.ม.						
2.2	ดินลูกรัง (แน่น)	ลบ.ม.						
2.3	หินคลุก หนา 0.20ม.(แน่น)	ลบ.ม.						
3	งานผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต							
3.1	งาน TACK COAT	ตร.ม.	3199.41	13.10	41,912.27	1.3624	17.85	57,109.47
3.2	งาน PRIME COAT	ตร.ม.						
3.3	งานผิวไหล่ทาง AC	ตร.ม.						
3.4	งานผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 5 ซม	ตร.ม.	3199.41	214.00	684,673.74	1.3624	291.55	932,787.99
4	งานผิวทาง ค.ส.ล.							
4.1	ผิวทาง คสส. หนา ...20...cm (ซ่อมแซม)	ตร.ม.						
4.2	Expansion Joint	ม.						
4.3	Contraction Joint	ม.						
4.4	Longitudinal Joint	ม.						
4.5	งานซ่อมผิวทางเท้า	ตร.ม.						
5	งานตีเส้นจราจร							
5.1	สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	130.65	269.20	35,170.98	1.3624	366.76	47,917.19
5.2	Rumble Strips	แท่ง						
5.3	ทางม้าลาย	ตร.ม.						
5.4	สี Traffic Paint	ตร.ม.						
6	งานบ่อพัก ท่อระบายน้ำ							
6.1	ปรับระดับบ่อพัก ค.ส.ล.ขนาด0.90x0.90	บ่อ	4	1,662.55	6,650.20	1.3624	2,265.06	9,060.24
6.2	ปรับระดับบ่อพัก ค.ส.ล.ขนาด1.3x1.30	บ่อ	65	2,096.15	136,249.75	1.3624	2,855.79	185,626.35
6.3	งานฝาบ่อพัก ชนิด เหล็กหล่อ	ฝา						

7	งานจราจร							
7.1	หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	หลัก						
7.2	หลักกิโลเมตร	หลัก						
7.3	ป้ายจราจร แบบ ต.13,ต.14 (ขนาด1)	ป้าย	1	460.00	460.00	1.0000	460.00	460.00
7.4	เสาป้าย คสล 0.12x0.12	ชุด	2	2,010.00	4,020.00	1.0000	2010.00	4,020.00
7.5	ป้ายจราจร แบบ บ.1(ขนาด 2)	ป้าย	1	2,030.00	2,030.00	1.0000	2030.00	2,030.00
7.6	GUARD RAIL	ชุด						
7.7	กระຈกโค้ง 24 นิ้ว พร้อมเสาหลัก 2 นิ้วทาสีขาวดำ	ชุด						

	TOTAL	1,240,494.74
ตัวอักษร หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน	ปรับลด	1,232,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	912,256.99
② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	0
③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	0
④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2782
⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ $= 1 + [\textcircled{3} \div (\textcircled{1} \times \textcircled{4} + \textcircled{2} \times \textcircled{5})]$	=	1.0000
⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) $= \textcircled{4} \times \textcircled{6}$	=	1.3624
⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) $= \textcircled{5} \times \textcircled{6}$	=	1.2782

หมายเหตุ ราคาพาณิย์จังหวัดเดือนเมษายน 2562 ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 27.81 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางอมรรักษ์ สุวรรณมณี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านช้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุระเชษฐ์ สำราญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมโภชน์ เย็นใจ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง