

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการจ้างก่อสร้างระบบระบายน้ำพร้อมขยายผิวจราจรสายทางถนนธนาคาร หมู่ที่ ๑๐ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลสมเด็จ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๙,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ช่วงที่ ๑

- งานก่อสร้างรางวีคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๑.๘๐-๒.๓๐ เมตร ยาว ๑๘๗.๐๐ เมตร

- งานปรับปรุงปากบ่อพัก ค.ส.ล.พร้อมฝาบ่อพัก ค.ส.ล.จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๙ บ่อ

- งานรื้อถอนผิวคอนกรีตเดิมพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๘๐.๐๐ ตารางเมตร

ช่วงที่ ๒

-งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๖.๐๐ เมตร ถนน ค.ส.ล.พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๒๔.๐๐ ตารางเมตร

-งานดินถมเฉลี่ย ๐.๓๐ เมตร พร้อมลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร

-งานป้ายชื่อถนน จำนวน ๑ ป้าย พร้อมทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างเรียบร้อย รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ๑๘/๒๕๖๗

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๙๕,๒๗๘.๑๙ บาท

๕. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

๕.๑ แบบ ปร.๕

จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง

จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายทนต์ศักดิ์ อภัยโส

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

๖.๒ นายกฤษณ์ ประเสริฐหัตถ์

ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

๖.๓ นายเรณูศิริ การรัตน์

ตำแหน่ง ผู้ช่วยวิศวกรโยธา



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลสมเด็จ

ที่ กส ๕๒๔๐๓/๑๕

วันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง

เรียน ปลัดเทศบาลผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสมเด็จที่ ๓๖๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำพร้อมขยายผิวจราจรสายทางถนนธนาคาร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ ประกอบด้วย

ช่วงที่ ๑

- งานก่อสร้างรางวีคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๑.๘๐ - ๒.๓๐ เมตร ยาว ๑๘๗.๐๐ เมตร
- งานปรับปรุงปากบ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๙ บ่อ
- งานรื้อถอนผิวคอนกรีตเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๘๐.๐๐ ตารางเมตร

ช่วงที่ ๒

- งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๖.๐๐ เมตร ถนน ค.ส.ล. พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๒๔.๐๐ ตารางเมตร
- งานดินถมเฉลี่ย ๐.๓๐ เมตร พร้อมลูกรังไหลทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร
- งานป้ายชื่อถนน จำนวน ๑ ป้าย พร้อมทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างเรียบร้อย

รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ๑๘/๒๕๖๗

งบประมาณ ๔๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) นั้น

ข้อกฎหมาย

๑.) มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ให้ส่วนราชการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

๒.) ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่องการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๓.) ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ เรื่อง การปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

๔.) ราคาวัสดุที่ได้ จากราคาเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดกาฬสินธุ์ และจังหวัดใกล้เคียง ประจำเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๖ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาด ในส่วนราคาค่าแรงงานใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุง รวมทั้งราคาต่อหน่วยค่างาน

ต้นทุน ตามมติกรม. เมื่อ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้ใช้ราคาที่สูงจาก สพฐ. และที่สืบราคาตามท้องตลาด

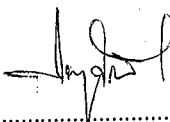
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงน้ำมันดีเซล ณ อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๖
ราคา ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

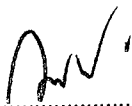
ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

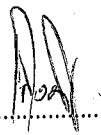
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๔๙๕,๒๗๘.๑๙ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันสองร้อยเจ็ดสิบแปดบาทสิบเก้าสตางค์) ระยะเวลาในการดำเนินการก่อสร้าง ๙๐ วันนับจากวันที่ลงนามในสัญญาและพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด ซึ่งเป็นราคาที่เหมาะสมกับการก่อสร้างในพื้นที่เทศบาลตำบลสมเด็จ และเป็นราคาที่เป็นธรรมกับผู้รับจ้าง รายละเอียดปรากฏตามบัญชีแสดงรายการประมาณราคากลางที่เสนอมาพร้อมนี้

บัดนี้ ได้ดำเนินการตามคำสั่งดังกล่าวเสร็จสิ้นแล้วจึงขอเบิกเงินค่าตอบแทนการกำหนดราคากลาง เป็นจำนวน ๒,๐๐๐ บาท (สองพันบาทถ้วน) จากงบดำเนินงาน หมวดค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติราชการอื่น เป็นประโยชน์แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อจ่ายเป็นค่าตอบแทนให้บุคคลหรือคณะกรรมการผู้รับผิดชอบการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


ลงชื่อ.....(ประธานกรรมการ)
(นายทองศักดิ์ อภัยโส)

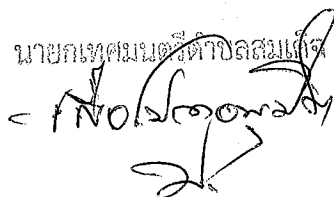

ลงชื่อ.....(กรรมการ)
(นายกฤษณ์ ประเสริฐหล้า)


ลงชื่อ.....(กรรมการ/เลขานุการ)
(นายเริงศิริ การรัตน์)

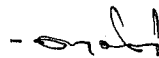
เรียน ปลัดเทศบาล
- เพื่อโปรดทราบ
- เห็นการอนุมัติ
- ดำเนินการต่อไป

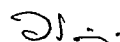

นางนิรวัฒน์ อัฐนาคน
ผู้อำนวยการกองคลัง
๘ มี.ค. ๒๕๖๗

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลสมเด็จ



(นายยุทธศิลป์ ภูโศภณี)
ปลัดเทศบาลตำบลสมเด็จ
๘ มี.ค. ๒๕๖๗





(นางสาวอัจฉราลักษณ์ สุวภักดิ์)
นายกเทศมนตรีตำบลสมเด็จ
๘ มี.ค. ๒๕๖๗

ราคากลางค่าก่อสร้าง

กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลสมเด็จ อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์ Tel. 043860242

โครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำพร้อมขยายผิวจราจรสายทางถนนธนาคาร หมู่ที่ 10

สถานที่ก่อสร้าง ถนนธนาคาร บ้านสี่แยก หมู่ที่ 10 ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลสมเด็จ

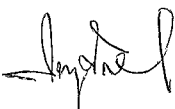
แบบเลขที่ ทต.สด. 18/2567

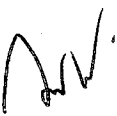
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

วันที่ 26 ธันวาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
			Factor F
1	ประเภทงานชลประทาน		เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม		ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
3	ประเภทงานทาง	495,278.19	เงินประกันผลงานหัก 0%
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
			factor FN งานชลประทาน 1.3392
			factor FN งานสะพานและท่อเหลี่ยม 1.2799
			factor FN งานทาง 1.3642
สรุป	ราคากลางค่าก่อสร้าง	495,278.19	
	ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันสองร้อยเจ็ดสิบบาทสิบเก้าสตางค์)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (คำสั่งเทศบาลตำบลสมเด็จ ที่ 362/2566 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง)

ประธานกรรมการ  ผู้อำนวยการกองช่าง
นายทองศักดิ์ อภัยโส

กรรมการ  วิศวกรโยธาชำนาญการ
นายกฤษณ์ ประเสริฐหล้า

กรรมการ/เลขานุการ  ผู้ช่วยวิศวกรโยธา
นายเริงศิริ การรัตน์

แบบสรุปประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปร.4

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างระบบระบายน้ำพร้อมขยายผิวจราจรสายทางถนนธนาคาร หมู่ที่ 10

รายละเอียดโครงการ

- ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 เมตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร พื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า 224.00 ตารางเมตร
- ดินถมเฉลี่ย 0.30 เมตร พร้อมลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร
- รื้อถอนผิว ค.ส.ล. เดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า 380.00 ตารางเมตร
- ก่อสร้างปรับปรุง ปากบ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน 19 บ่อ
- ก่อสร้างถนนรางวี ค.ส.ล. หน้า 0.15 เมตร กว้าง 1.80 - 2.30 เมตร ความยาว 187.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนธนาคาร บ้านสี่แยก หมู่ที่ 10 ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลสมเด็จ

แบบเลขที่

ทต.สค. 18/2567

กำหนดราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

26 ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานปรับพื้นที่ทางเดิม (ขนาดเบา)	ตร.ม.	224.00	1.73	387.52	1.3642	2.36	528.65
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	380.00	109.82	41,731.60	1.3642	149.82	56,930.25
	1.3 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	11.20	451.89	5,061.17	1.3642	616.47	6,904.45
	1.4 งานดินถม	ลบ.ม.	45.00	104.92	4,721.40	1.3642	143.13	6,440.93
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานขยายผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	224.00	381.60	85,478.40	1.3642	520.58	116,609.63
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร				1.3642		
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	20.00	92.07	1,841.40	1.3642	125.60	2,512.04
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร				1.3642		
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	11.00	151.97	1,671.67	1.3642	207.32	2,280.49
4	งานปรับปรุงบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1 เสริมบ่อพัก ค.ส.ล.	บ่อ	19.00	2,640.20	50,163.80	1.3642	3,601.76	68,433.46
5	งานรางวี คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 รางวี คสล. กว้าง 1.80 - 2.30 เมตร หน้า 0.15 เมตร	เมตร	187.00	919.77	171,996.99	1.3642	1,254.75	234,638.29
รวมค่าก่อสร้าง								495,278.19

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

363,053.95

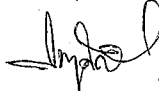
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(คำสั่งเทศบาลตำบลสมเด็จ ที่ 362/2566 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง)

ประธานกรรมการ



ผู้อำนวยการกองช่าง

นายทรงศักดิ์ อภัยไธ

กรรมการ



วิศวกรโยธาชำนาญการ

นายฤกษ์ ประเสริฐหล้า

กรรมการ/เลขานุการ



ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

นายเรขศิริ การรัตน์