



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

ที่ พิเศษ / -

วันที่ ๑๘ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างและปรับปรุงรางระบายน้ำ คสล.แบบรางยูจาก  
รพ.สต.มะค่าไปวัดหนองบัว หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านโพธิ์ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ที่ ๔๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๗ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้ง  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางรายละเอียดดังนี้

๑. ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แบบรางยู ริมในกว้าง ๐.๔๐ เมตร ลึก ๐.๓๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร  
พร้อมฝาดะแกรงเหล็ก ขนาด ๐.๕๐ x ๒.๐๐ เมตร ยาวรวม ๔๒ เมตร

๒. ขุดลอกพร้อมทำความสะอาดรางระบายน้ำ กว้าง ๐.๔๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๒๕ เมตร ยาว ๕๖๖ เมตร

๓. ขุดรื้อพื้น คสล.ทางเข้าบ้าน กว้าง ๑ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ตารางเมตร

๔. ยกกระต๊อบฝารางระบายน้ำ ให้มีความสูงเหมาะสมกับถนนลาดยาง ยาวรวม ๒๙๘ เมตร และบ่อพัก  
คสล.จำนวน ๔ บ่อพัก

๕. ซ่อมแซมฝาดะแกรงเหล็กเดิมที่ชำรุด จำนวน ๒๕ ฝา และเสริมความแข็งแรงฝาดะแกรงเหล็ก  
ทางเข้าบ้านทุกจุด จำนวน ๗๙ ฝา และฝาดะแกรงเหล็กบ่อพัก กว้าง ๐.๘๐ x ๐.๘๐ เมตร จำนวน ๔ ฝา

๖. ขุดรื้อพร้อมขนทิ้ง ถนน คสล. กว้าง ๑ เมตร ยาว ๑๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร จำนวน ๑๒  
ตารางเมตร และเทถนน คสล. กว้าง ๑ เมตร ยาว ๑๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร จำนวน ๑๒ ตารางเมตร กลับคืน  
หลังจากดำเนินการวางท่อระบายน้ำแล้วเสร็จ


๗. ขุดรื้อพร้อมขนทิ้ง ถนนลาดยาง กว้าง ๑ เมตร ยาว ๘ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร จำนวน ๘  
ตารางเมตร และเทถนน คสล. กว้าง ๑ เมตร ยาว ๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร จำนวน ๘ ตารางเมตร กลับคืน และ  
พร้อมปูผิวลาดยางทับถนน คสล. หนา ๔ ซม. กว้าง ๑ ม. ยาว ๘. ม. จำนวน ๘ ตร.ม. หลังจากดำเนินการวางท่อ  
ระบายน้ำแล้วเสร็จ

๘. ก่อสร้างบ่อพักน้ำ คสล.ขนาด ๑.๒๐ x ๑.๒๐ x ๑.๕๐ เมตร จำนวน ๒ บ่อพัก พร้อมฝาดะแกรง  
เหล็กเสริมความแข็งแรงขนาด ๐.๖๕x ๑.๓๐ เมตร จำนวน ๔ ฝา

๙. วางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น ๓ ขนาด ๐.๘๐ x ๑.๐๐ ม. จำนวน ๓ จุด รวม ๔๙ ท่อน  
พร้อมกำแพงปากท่อทางน้ำออก จำนวน ๑ จุด รายละเอียดตามแบบมาตรฐานเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ พร้อมป้าย  
โครงการและป้ายแนะนำโครงการ จำนวน ๑ ชุด โดยกำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๙๐ วัน งบประมาณที่ตั้งไว้  
๑,๐๙๕,๓๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าหมื่นห้าพันสามร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการพิจารณาราคาที่เหมาะสมตามสภาพพื้นที่ของตำบลบ้านโพธิ์  
และช่วงเวลาที่ดำเนินการ จึงมีความเห็นตรงกันว่าควรใช้ราคากลางตามการประมาณราคาตามแบบ ปร.๕ และปร.๔  
ลงวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๑ โครงการก่อสร้างและปรับปรุงรางระบายน้ำ คสล.แบบรางยูจาก รพ.สต.มะค่าไปวัด  
หนองบัว หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านโพธิ์ รายละเอียดตามแบบมาตรฐานเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ พร้อมป้ายแนะนำโครงการและ  
ป้ายโครงการ จำนวน ๑ ชุด กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน ราคากลางที่กำหนด ๑,๐๗๒,๐๐๐ บาท  
(หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)


จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นางปัญญาพร จันทรีโพธิ์)


(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวอนัญญา เชียนโพธิ์)

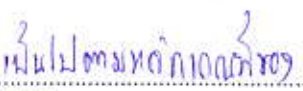
(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายไกรเลิศ ดิตมะเริง)


เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์  
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง รายงาน  
ผลการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว  
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และเห็นชอบให้ใช้ราคากลาง  
เพื่อดำเนินการต่อไป

  
(นางอัจฉรา ทวีก่อเกียรติกุล)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ


ความเห็น.....  
.....

(ลงชื่อ)..........  
(นางสาวสุวรรณี ไชมะเริง)  
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง


ความเห็น   
.....  
.....

(ลงชื่อ)..........  
(นางมลิวรรณ สัมสาย)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์  
ความเห็น.....  
.....

(ลงชื่อ)..........  
(นางสาวนพวรรณ นาคมะเริง)  
ปลัดเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์  
- เห็นชอบ อนุมัติ ให้ดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)..........  
(นายชัยศิริ ศิริรุ่งสกุลวงศ์)  
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์

สรุปผลประมาณราคาค่าก่อสร้างและปรับปรุงรางระบายน้ำ คสล. แบบราษฎร์ จาก รพ.สต.มะค่า  
ไปวัดหนองบัว บ้านหนองบัว หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านโพธิ์

ส่วนราชการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ประเภทงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.

สถานที่ก่อสร้าง ข้างถนนลาดยางจาก รพ.สต.มะค่าไปวัดหนองบัว หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านโพธิ์  
อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคา ตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ปรับราคาเมื่อวันที่ 18 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน เป็นเงิน (บาท)	Factor F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	787,108.40	1.3624	1,072,356.48	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงาน 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			1,072,356.48	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			1,072,000.00	
ตัวอักษร					หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน

(ลงชื่อ)

(นางปัญญาพร จันทร์โพธิ์)

ประธานกรรมการราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นางสาวอนัญญา เขียนโพธิ์)

กรรมการราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายไกรเลิศ ตีตะมะเร็ง)

กรรมการราคากลาง

สถานที่ก่อสร้าง ข้างถนนลาดยางจาก รพ.สต.มะค่าไปวัดหนองบัว หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ 1. ก่อสร้างรางระบายน้ำ คลส. แบบรางยู ริมในกว้าง 0.40 เมตร ลึก 0.30 เมตร ทน 0.10 เมตร

พร้อมฝาดะแกรงเหล็ก ขนาด 0.50 x 2.00 เมตร ยาวรวม 42 เมตร

2. ขุดลอกพร้อมทำความสะอาดรางระบายน้ำ กว้าง 0.40 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.25 เมตร ยาว 566 เมตร
  3. ขุดรื้อพื้น คลส.ทางเข้าบ้าน กว้าง 1 เมตร ทน 0.10 เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 200 ตารางเมตร
  4. ยกกระต๊อบฝารางระบายน้ำ ให้มีความสูงเหมาะสมกับถนนลาดยาง ยาวรวม 298 เมตร และบ่อพัก คลส.จำนวน 4 บ่อพัก
  5. ซ่อมแซมฝาดะแกรงเหล็กเดิมที่ชำรุด จำนวน 25 ฝาด และเสริมความแข็งแรงฝาดะแกรงเหล็กทางเข้าบ้านทุกจุด จำนวน 79 ฝาด และฝาดะแกรงเหล็กบ่อพัก กว้าง 0.80 x 0.80 เมตร จำนวน 4 ฝาด
  6. ขุดรื้อพร้อมขนทิ้ง ถนน คลส. กว้าง 1 เมตร ยาว 12 เมตร ทน 0.15 เมตร จำนวน 12 ตารางเมตร และเทถนน คลส.กว้าง 1 เมตร ยาว 12 เมตร ทน 0.15 เมตร จำนวน 12 ตารางเมตร กลับคืน หลังจากดำเนินการวางท่อระบายน้ำแล้วเสร็จ
  7. ขุดรื้อพร้อมขนทิ้ง ถนน ลาดยาง กว้าง 1 เมตร ยาว 8 เมตร ทน 0.04 เมตร จำนวน 8 ตารางเมตร และเทถนน คลส.กว้าง 1 เมตร ยาว 8 เมตร ทน 0.15 เมตร จำนวน 8 ตารางเมตร กลับคืน และปูผิวลาดยางทับถนน คลส. ทน 0.04 เมตร กว้าง 1 เมตร ยาว 8 เมตร จำนวน 8 ตารางเมตร หลังจากดำเนินการวางท่อระบายน้ำ แล้วเสร็จ
  8. ก่อสร้างบ่อพักน้ำ คลส.ขนาด 1.20 x 1.20 x 1.50 เมตร จำนวน 2 บ่อพัก พร้อมฝาดะแกรงเหล็กเสริมความแข็งแรง ขนาด 0.65 x 1.30 เมตร จำนวน 4 ฝาด
  9. วางท่อระบายน้ำ คลส.มอก.ชั้น 3 ขนาด 0.80 x 1.00 เมตร จำนวน 3 จุด รวม 49 ท่อนพร้อมกำแพงปากท่อทางน้ำออก จำนวน 1 จุด
- รายละเอียดตามแบบมาตรฐานเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ พร้อมป้ายแนะนำและป้ายโครงการ จำนวน 1 ชุด

ประมาณการ วันที่ 18 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561 ตามราคาพาณิชย์จังหวัด เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 และตามตารางค่าดำเนินการ

และค่าเสื่อมราคา และค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ (ไม่เกิน 25 ตัน) ที่ราคาม้ำมันโซล่าที่อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ ต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย	รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
<b>1. ก่อสร้าง รางยู คลส. กว้าง 0.40 ม. ลึก 0.30 ม. ทน 0.10 ม. ยาว 42 ม.</b>							
1.1	งานดินขุด 0.60 x 0.50 x 42 ม.	ลบ.ม.	16.38		99.00	1,521.62	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
1.2	งานชั้นทรายหยาบพื้นทางปรับระดับ 0.05 ม. (หลวม)	ลบ.ม.	1.58	406.54	99.00	796.226	ราคาพาณิชย์จังหวัด
1.3	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1.26	1,282.00	398.00	2,116.80	ราคาพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
1.4	คอนกรีต ค2. (f'c 240 ksc. , cu : 28 day)	ลบ.ม.	4.83	1,908.88	306.00	10,697.87	ราคาพาณิชย์จังหวัด
1.5	งานแบบหล่อคอนกรีต	ลบ.พ.	18.90	401.87		7,595.34	ราคาพาณิชย์จังหวัด(ใช้เวียน)
1.6	ตะปู	กก.	15.75	56.07		883.10	ราคาพาณิชย์จังหวัด
1.7	ค่าแรงงานไม้แบบ	คร.ม.	63.00		133.00	8,379.00	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
1.8	งานเหล็กเสริม RB.9 mm. ( 4.99 กก. /เส้น )	เส้น	77.00	96.71		7,446.67	ราคาพาณิชย์จังหวัด
1.9	ลาดสูงเหล็ก	กก.	11.52	32.71		376.82	ราคาพาณิชย์จังหวัด
1.10	ค่าแรงงานเหล็กเส้นกลม(ผิวเรียบ)	ตัน	0.38		4,100.00	1,558.00	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
<b>งานฝาดะแกรงเหล็ก กว้าง 0.50 x 2.00 เมตร ยาวรวม 42 เมตร</b>							
1.11	เหล็กฉาก ทน 4 มม. ขนาด 50 x 50 มม. ยาว 6 ม. ( 18.4 กก.)	เส้น	15.00	392.52		5,887.80	ราคาพาณิชย์จังหวัด
1.12	เหล็กแบนขนาด 2 นิ้ว ทน 6 มม. ยาว 6 ม.( 14.1 กก.)	เส้น	98.70	350.00		34,545.00	ราคาท้องถิ่น
1.13	สีกันสนิม	คร.ม.	73.20	20.00	35.00	4,026.00	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
1.14	สีน้ำมัน	คร.ม.	73.20	26.00	38.00	4,684.80	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
1.15	ค่าแรงงานเหล็กรูปพรรณ	กก.	1,667.67		12.00	20,012.04	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
<b>2. ขุดลอกพร้อมทำความสะอาดรางระบายน้ำ กว้าง 0.40 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.25 เมตร ยาว 566 เมตร</b>							
2.1	งานขุดลอกดินและสิ่งปฏิกูลในรางระบายน้ำ	ลบ.ม.	22.64		99.00	2,241.36	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
2.2	นำดินที่ขุดลอกมไหลด่าง	ลบ.ม.	22.64		99.00	2,241.36	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
<b>3. ขุดรื้อพื้น คลส.และดินถมทางเข้าบ้าน</b>							
3.1	งานขุดรื้อพร้อมขนทิ้ง พื้น คลส. กว้างเฉลี่ย 1 เมตร ทน 0.10 เมตร ยาว 200 เมตร	คร.ม.	200.00		70.00	14,000.00	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
<b>4. ยกกระต๊อบขอบรางระบายน้ำ ให้มีความสูงเหมาะสมกับถนนลาดยาง จำนวน 298 เมตร</b>							
4.1	คอนกรีต ค2. (f'c 240 ksc. , cu : 28 day)	ลบ.ม.	15.00	1,908.88	306.00	33,223.20	ราคาพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ ต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย	รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
4.2	เหล็กฉากหนา 4 มม. ขนาด50x50 มม. ยาว6ม. (18.4กก.)	เส้น	101.00	392.52		39,644.52	ราคาพาณิชย์จังหวัด
4.3	สีกันสนิม	ตร.ม.	119.20	20.00	35.00	6,556.00	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
4.4	สีน้ำมัน	ตร.ม.	119.20	26.00	38.00	7,628.80	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
4.5	ค่าแรงงานเหล็กรูปพรรณ	กก.	1,858.40		12.00	22,300.80	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
4.6	งานแบบหล่อคอนกรีต	ลบ.ฟ.	44.70	401.87		17,963.59	ราคาพาณิชย์จังหวัด(ใช้เวียน)
4.7	ตะปู	กก.	37.25	56.07		2,088.61	ราคาพาณิชย์จังหวัด
4.8	ค่าแรงงานไม้แบบ	ตร.ม.	149.00		133.00	19,817.00	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
4.9	งานเหล็กเสริม RB.9 mm. ( 4.99 กก. /เส้น )	เส้น	95.65	96.71		9,250.31	ราคาพาณิชย์จังหวัด
4.10	เจาะฝังเหล็ก	รู	1,192.00	-	2.00	2,384.00	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
4.11	ลวดผูกเหล็ก	กก.	14.32	32.71		468.41	ราคาพาณิชย์จังหวัด
4.12	ค่าแรงงานเหล็กเส้นกลม(ผิวเรียบ)	ตัน	0.48		4,100.00	1,968.00	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
<b>5. ซ่อมแซมฝาดะแกรงเหล็ก รื้อถอดของเดิมที่ชำรุด จำนวน 25 ฝาด และติดตั้งฝาดะแกรงเหล็กเสริมความแข็งแรงทางเข้าบ้านทุกจุด จำนวน 79 ฝาด</b>							
<b>5.1 งานฝาดะแกรงเหล็ก กว้าง 0.50 x 2.00 เมตร จำนวน 25 ฝาด(ติดตั้งใหม่)</b>							
5.1.1	เหล็กแบนขนาด 2 นิ้ว หนา 6 มม ยาว 6 ม.( 14.1 กก.)	เส้น	115.50	350.00		40,425.00	ราคาท้องถิ่น
5.1.2	สีกันสนิม	ตร.ม.	66.25	20.00	35.00	3,643.75	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
5.1.3	สีน้ำมัน	ตร.ม.	66.25	26.00	38.00	4,240.00	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
5.1.4	ค่าแรงงานเหล็กรูปพรรณ	กก.	1,628.55		12.00	19,542.60	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
<b>5.2 งานฝาดะแกรงเหล็ก ชนิดเสริมความแข็งแรง กว้าง 0.50 x 2.00 เมตร จำนวน 79 ฝาด(ติดตั้งใหม่)</b>							
5.2.1	เหล็กแบนขนาด 2 นิ้ว หนา 6 มม ยาว 6 ม.( 14.1 กก.)	เส้น	476.71	350.00		166,848.50	ราคาท้องถิ่น
5.2.2	สีกันสนิม	ตร.ม.	272.55	20.00	35.00	14,990.25	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
5.2.3	สีน้ำมัน	ตร.ม.	272.55	26.00	38.00	17,443.20	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
5.2.4	ค่าแรงงานเหล็กรูปพรรณ	กก.	6,721.61		12.00	80,659.32	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
<b>5.3 งานฝาดะแกรงเหล็กเสริมความแข็งแรง บ่อพัก กว้าง 0.80 x 0.80 เมตร จำนวน 4 ฝาด(ติดตั้งใหม่)</b>							
5.3.1	เหล็กแบนขนาด 2 นิ้ว หนา 6 มม ยาว 6 ม.( 14.1 กก.)	เส้น	13.65	350.00		4,777.50	ราคาท้องถิ่น
5.3.2	สีกันสนิม	ตร.ม.	7.68	20.00	35.00	422.40	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
5.3.3	สีน้ำมัน	ตร.ม.	7.68	26.00	38.00	491.52	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
5.3.4	ค่าแรงงานเหล็กรูปพรรณ	กก.	192.46		12.00	2,309.52	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
<b>6 ขุดรื้อพร้อมขนทิ้ง ถนน คลส.กว้าง1.00เมตร ยาว12เมตร หนา0.15เมตร แล้วเทถนน คลส.กลับคืนหลังจากวางท่อแล้วเสร็จ</b>							
6.1	งานขุดรื้อผิวจราจร และดินขุด 1.0x12x1.40 ม.	ลบ.ม.	21.84	-	125.00	2,730.00	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
6.2	ถนน คลส.กว้าง 1เมตร ยาว 12 เมตร หนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	12.00	395.00	55.00	5,400.00	ราคาพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
<b>7 ขุดรื้อพร้อมขนทิ้งถนนลาดยางกว้าง1.00ม. ยาว8ม. หนา0.04ม. แล้วเทถนน คลส.กลับคืนพร้อมปูผิวลาดยางทับหนา0.04ม. หลังจากวางท่อแล้วเสร็จ</b>							
7.1	งานขุดรื้อผิว 1.0x8.0x1.40	ลบ.ม.	14.56	-	125.00	1,820.00	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
7.2	ถนน คลส.กว้าง 1เมตร ยาว 8 เมตร หนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	8.00	395.00	55.00	3,600.00	ราคาพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
7.3	ปูผิวลาดยาง ทับถนน คลส. หนา 0.04 เมตร	ตร.ม.	8.00	292.00	114.69	3,253.52	ราคาท้องถิ่น/ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
<b>8 งานบ่อพักน้ำ กว้าง 1.20 x 1.20 x 1.50 เมตร หนา 0.15 เมตร จำนวน 2 บ่อพัก พร้อมฝาดะแกรงเหล็กขนาด0.65x1.30ม.จำนวน4ฝาด</b>							
8.1	งานขุดดิน 1.5x1.50x1.70 ม.*2	ลบ.ม.	9.95	-	125.00	1,243.75	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
8.2	งานทรายหยาบพื้นทางปรับระดับ (หลวม)	ลบ.ม.	0.25	406.54	99.00	126.39	ราคาพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
8.3	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	0.20	1,282.06	398.00	336.01	ราคาท้องถิ่น/ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
8.4	คอนกรีตผสมเสร็จ(fc'240ksc. , cu : 28 day	ลบ.ม.	1.79	1,908.88	306.00	3,964.64	ราคาพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
8.5	งานทรายหยาบพื้นทางปรับระดับ (หลวม)	ลบ.ม.	0.18	406.54	99.00	91.00	ราคาพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
8.6	งานไม้แบบ	ลบ.ฟ.	5.00	401.87	-	2,009.35	ราคาพาณิชย์จังหวัด
8.7	ค่าแรงงานไม้แบบ	ตร.ม.	16.72		133.00	2,223.76	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
8.8	ตะปู	กก.	4.18	56.07		234.37	ราคาพาณิชย์จังหวัด
8.9	งานเหล็กเสริม RB.9 mm. ( 4.99 กก. /เส้น )	เส้น	19.00	96.71		1,837.49	ราคาพาณิชย์จังหวัด
8.10	ค่าแรงงานเหล็กเส้นกลม(ผิวเรียบ)	ตัน	0.09		4,100.00	385.40	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง
8.11	ลวดผูกเหล็ก	กก.	2.82	32.71		92.24	ราคาพาณิชย์จังหวัด

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้างและปรับปรุงรางระบายน้ำ คสล. แบบรางยู จาก รพ.สต.มะค่าไปวัดหนองบัว หมู่ที่ 8

ปร.4 ( 3/3 )

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ ต่อหน่วย	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย	รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ	
8.12	เหล็กฉาก หนา 4 มม. ขนาด 50 x 50 มม. ยาว 6 ม. ( 18.4 กก.)	เส้น	1.82	392.52		714.39	ราคาพาณิชย์จังหวัด	
8.13	เหล็กแบนขนาด 2 นิ้ว หนา 6 มม. ยาว 6 ม.( 14.1 กก.)	เส้น	16.38	350.00		5,733.00	ราคาท้องถิ่น	
8.14	สีกันสนิม	ตร.ม.	11.44	20.00	35.00	629.20	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง	
8.15	สีน้ำมัน	ตร.ม.	11.44	26.00	38.00	732.16	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง	
8.16	ค่าแรงงานเหล็กรูปพรรณ	กก.	264.45		12.00	3,173.40	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง	
9	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น 3 ขนาด 0.80 x 1.00 เมตร จำนวน 49 ท่อน พร้อมกำแพงปากท่อทางน้ำออก 1 จุด							
9.1	วางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น3 ขนาด0.80x1.00 เมตร	ท่อน	49.00	1,074.77	700.00	86,963.73	ค่าแรงกรมบัญชีกลาง	
9.2	กำแพงปากท่อทางน้ำออก 1 จุด	จุด	1.00	9,618.00	2,000.00	11,618.00	ราคาท้องถิ่น/ค่าแรงกรมบัญชีกลาง	
	รวมเงินค่าต้นทุนงานค่าก่อสร้างและปรับปรุงรางระบายน้ำ คสล. แบบรางยู						787,108.40	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการราคากลาง

( นางปัญญาพร จันทร์โพธิ์ )

(ลงชื่อ)



กรรมการราคากลาง

( นางสาวอนัญญา เขียนโพธิ์ )

(ลงชื่อ)



กรรมการราคากลาง

( นายไกรเลิศ ดัดมะเริง )