



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

ที่ รอ ๘๖๒๐๑.๐๓ /๓๐ วันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๒ บ้านห้วยสามัคคี

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

ตามคำสั่งเลขที่ ๔/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๓ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๒ บ้านห้วยสามัคคี ตำบลศรีวิสัย ตามการประชุมสภาจ่ายขาดเงินสะสมงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ จำนวน ๑ โครงการ ปรากฏในแผนงานเศษและชุมชน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ดังนี้

๑.โครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๒ บ้านห้วยสามัคคี จำนวน ๑ โครงการ

เพื่อจ่ายเป็นค่าโครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๒ บ้านห้วยสามัคคี ตามแบบและประมาณราคา ที่องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัยกำหนด จำนวนเงินงบประมาณราคากลางงานก่อสร้างจำนวน ๔๗๙,๙๑๕ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสิบห้าบาทถ้วน)

บัดนี้ คณะกรรมการได้ดำเนินการตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอรายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๒ บ้านห้วยสามัคคี พร้อมระเบียบวาระการประชุมและเอกสารรายละเอียดแนบท้าย เพื่อประกอบการดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบพัสดุ ฯ ต่อไป

(ลงชื่อ)

(นายสำราญ เวียงนนท์)

ประธานกรรมการ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

(ลงชื่อ)

(นายพัฒนพงศ์ พลาบรรณ)

กรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวอรพงษ์ เลื่อมใส)

กรรมการ

นักวิชาการศึกษา

ความเห็นของปลัด อบต.

.....

(นายสำราญ เวียงนนท์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

ความเห็นของนายก อบต.

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(นายสุรชัย ศรีพล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

ระเบียบวาระการประชุม

วันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๒๐ น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

ระเบียบวาระที่ ๑

เรื่องแจ้งที่ประชุมทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒

เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ ๓

เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ ตามคำสั่งเลขที่ ตามคำสั่งที่ ๔/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๓ ได้แต่งตั้ง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ โครงการ รายละเอียดดังนี้

๑.โครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๒ บ้านห้วยสามัคคี

เพื่อจ่ายเป็นค่าโครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๒ บ้านห้วยสามัคคี ตามแบบและประมาณราคา  
ที่องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย กำหนด สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๒ ตำบลศรีวิสัย อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

จำนวนเงินงบประมาณราคางานก่อสร้าง จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

เอกสารประกอบการพิจารณา

- ราคาวัสดุก่อสร้างสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า จังหวัดร้อยเอ็ด เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ (เนื่องจากราคาเดือน มีนาคม ๒๕๖๓ ยังไม่ปรากฏในเว็บไซต์)
- ราคาน้ำมันขายปลีก อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด ณ วันกำหนดราคากลาง
- หนังสือทบทวนปรับปรุงตาราง Factor F ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๙ พร้อมตาราง Factor F
- บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม ๒๕๕๘
- ตารางค่าขนส่ง
- ตารางค่าสรุปค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา
- ราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์


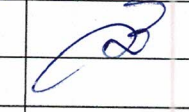

ระเบียบวาระที่ ๔

เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)



รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๒ บ้านห้วยสามัคคี จำนวน ๑ โครงการ  
วันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๓  
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

ผู้มาประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายสำราญ เวียงนนท์	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล		
๒	นายพัฒนพงศ์ พลาบรรณ	ผู้อำนวยการกองช่าง		
๓	นางสาวอรพจน์ เลื่อมใส	นักวิชาการศึกษา		

ผู้ไม่มาประชุม ไม่มี

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๒๐ น.

นายสำราญ เวียงนนท์ ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ในฐานะประธานกรรมการคณะกรรมการกำหนดราคากลางเป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

-แนะนำคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

-ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ ตามคำสั่งเลขที่ ตามคำสั่งที่ ๔/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๓ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ โครงการ รายละเอียดดังนี้

๑.โครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๒ บ้านห้วยสามัคคี

เพื่อจ่ายเป็นค่าโครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๒ บ้านห้วยสามัคคี

ตามแบบและประมาณราคาท้องที่การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย กำหนด

จำนวนเงินงบประมาณตั้งไว้ จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

มติที่ประชุม มีรายละเอียดดังนี้

ข้าพเจ้า นายพัฒนพงศ์ พลาบรรณ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง ขอเรียนให้ที่ประชุมทราบว่าหลักเกณฑ์ที่ใช้ในการคำนวณราคากลางมีดังนี้

- ราคาวัดุดก่อสร้างสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า จังหวัดร้อยเอ็ด สืบค้นเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓(เดือนมีนาคม ๒๕๖๓ ยังไม่ปรากฏในเว็บไซต์)
- ราคาน้ำมันขายปลีก อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด ณ วันกำหนดราคากลาง
- หนังสือทบทวนปรับปรุงตาราง Factor F ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๙ พร้อมตาราง Factor F
- บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม ๒๕๕๘
- ตารางค่าขนส่ง
- ตารางค่าสรูปค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา
- ราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์

ราคาที่เราใช้เป็นราคาปัจจุบันของพาณิชย์จังหวัดร้อยเอ็ด ประจำเดือน เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เนื่องจากในเดือน มีนาคม ๒๕๖๓ ยังไม่ปรากฏในเว็บไซต์ที่เผยแพร่ วัสดุที่ใช้ก็มี เหล็ก ปูนซีเมนต์ ทราย วัสดุก่อสร้างรายการอื่นๆ มี รายละเอียดที่คำนวณราคากลางไว้แล้ว จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

- ๑.โครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๒ บ้านห้วยสามัคคี  
เพื่อจ่ายเป็นค่าโครงการก่อสร้าง รางระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๒ บ้านห้วยสามัคคี  
กว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ด้านข้างสูง ๐.๕๐ เมตร ยาวรวม ๑๒๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร  
พร้อมฝาปิดหนา ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๐.๔๐ เมตร บ่อพักรับน้ำ คสล. จำนวน ๑ ชุด  
ผิวจราจรไหล่ทาง กว้าง ๐.๒๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร  
ผิวจราจรไหล่ทาง กว้าง ๐.๕๐ เมตร ยาว ๖๙.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร  
ตามแบบและประมาณราคา  
ท้องที่การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย กำหนด

ราคากลางงานทาง สะพานและท่อเหลี่ยม ๔๗๙,๙๑๕ บาท(สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสิบห้าบาทถ้วน)

และค่าที่ใช้

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

ใช้สูตร  $K = 0.35 + 0.20 \text{ It/lo} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

มติที่ประชุม -เห็นควรเสนอ นายกองค้การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย เพื่อพิจารณาอนุมัติ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ

- ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

(ลงชื่อ)

(นางสาวอรพงษ์ เลื่อมใส)

นักวิชาการศึกษา

ผู้จัดรายงานการประชุม

(ลงชื่อ)

(นายสำราญ เวียงนนท์)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

หมายเหตุ : ราคาพาณิชย์จังหวัดที่ใช้ในการคำนวณราคากลาง เนื่องจากสืบค้นแล้วเป็นราคาล่าสุดคือ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เนื่องจาก เดือนมีนาคม ๒๕๖๓ ยังไม่ปรากฏในเว็บไซต์

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาบปิด พร้อมบ่อพักและขยายไหลทาง คสล. (งบสะสม 2563)  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยสามัคคี หมู่ที่ 2 (รางระบายน้ำ) พร้อมบ่อพักและขยายไหลทาง คสล.  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย  
 แบบเลขที่ 0  
 จำนวนราคาเมื่อวันที่ 18/03/2563  
 ปริมาณงาน

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 0.20 ม. ยาว 50.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 10.00 ตร.ม.  
 ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 0.50 ม. ยาว 69.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 34.50 ตร.ม.  
 บ่อพักรับน้ำ คสล. จำนวน 1 จุด  
 รางระบายน้ำ คสล.ขนาดกว้าง 0.50 ม. ยาว 0.50 ม. หนา 0.10 ม. พร้อมฝาบปิด 0.15 ม. ยาวรวมไม่น้อยกว่า 122.00 ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	479,915.72	Factor F 1.3624 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	479,915.72	
	ขอใช้งบประมาณเพียง (สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสิบห้าบาทถ้วน)	479,915.00	


ระยะทางดำเนินการ 0.119 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 4,032,899.16 บาท


- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 4/2563 ลงวันที่ 3 มกราคม 2563 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ความเห็นของ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

  
 ..... ประธานกรรมการ  
 (นายสำราญ เวียงนันท)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

.....  
 .....  
 .....  
 (นายสำราญ เวียงนันท)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

  
 ..... กรรมการ  
 (นายพัฒนพงศ์ พลาบรรณ)  
 (ผู้อำนวยการกองช่าง)

ความเห็นของ นาย อบต.ศรีวิสัย

อนุมัติ  
 ไม่อนุมัติ เพราะ.....

  
 ..... กรรมการ  
 (นางสาวอรพชย์ เลื่อมใส)  
 (นักวิชาการศึกษา)

.....  
 .....  
 (นายสุรชัย ศรีพล)  
 นาย อบต.ศรีวิสัย



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาปิด พร้อมบ่อพักและขยายไหลทาง คสล.

(งบสะสม 2563)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยสามคคี หมู่ที่ 2 (รางระบายน้ำ) พร้อมบ่อพักและขยายไหลทาง คสล.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย

แบบเลขที่ 0

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18/3/63

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานหรือท่อ คสล.เดิม	ท่อน						
	1.2 งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานหรือรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ไม่มี)	ตร.ม.						
	2.2	ตร.ม.						
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	29.50	-	1.3624	40.19	-
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	105.29	-	1.3624	143.45	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	2.23	336.03	749.35	1.3624	457.81	1,020.91
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	44.50	385.54	17,156.53	1.3624	525.26	23,374.06
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	4.00	86.54	346.16	1.3624	117.90	471.61
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
5	งานไหลทาง							
	5.1 งานไหลทางลูกรัง(บดอัด)	ลบ.ม.	-					
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด $\varnothing$ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
9	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
10	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.3 สำหรับรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.50 ม. เข้า - ออก	แห่ง	1.00	11,876.73	11,876.73	1.3624	16,180.86	16,180.86
	งานรางระบายน้ำ คสล. 0.50*0.50 ทน .010 ม. พร้อมฝาปิด							
	10.1 รางระบายน้ำ คสล. 0.50*0.50 ทน .010 ม. พร้อมฝาปิด	ม.	122.00	2,640.40	322,128.80	1.3624	3,597.28	438,868.28
	กม. 0+000.00							
	ขนาด ไม่มี							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								479,915.72

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

30,128.77

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

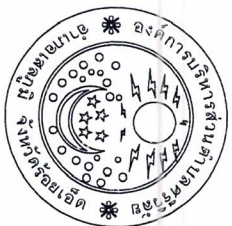
322,128.80

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782



องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้างระบบน้ำ คสล.พร้อมฝายปิด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 2 บ้านห้วยสามัคคี

ต.ศรีวิสัย อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด





