

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ยาว 152.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า 760.00 ตารางเมตร)											
สถานที่ดำเนินงาน	บ้านเทื่อม หมู่ 13 ตำบลเขื่อน้ำ อำเภอบ้านฝาง จังหวัดอุดรธานี											
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน้ำ อำเภอบ้านฝาง จังหวัดอุดรธานี											
ลักษณะงานโดยสังเขป	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ยาว 152.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า 760.00 ตารางเมตร)											
ราคากลางคำนวณ ณ	วันที่ 13 เดือน พฤษภาคม ปี พ.ศ. 2567											
	เป็นเงิน	386,000.00 บาท	ตัวอักษร (-สามแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน-)									
บัญชีประมาณราคากลาง	<ol style="list-style-type: none"> 1. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างงานทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม จำนวน 2 แผ่น 2. ผังบริเวณพื้นที่ดำเนินงานโครงการ 3. 4. 5. 											
รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	<table border="0"> <tr> <td>1. นายสุพจน์ หริตกุล</td> <td>ตำแหน่ง</td> <td>ผู้อำนวยการกองช่าง</td> </tr> <tr> <td>2. พันจ่าเอกไชยยนต์ แก้วหวางค์</td> <td>ตำแหน่ง</td> <td>หัวหน้าสำนักปลัด</td> </tr> <tr> <td>3. นายกอบชัย ไชยธรรมมา</td> <td>ตำแหน่ง</td> <td>นายช่างโยธา</td> </tr> </table>			1. นายสุพจน์ หริตกุล	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	2. พันจ่าเอกไชยยนต์ แก้วหวางค์	ตำแหน่ง	หัวหน้าสำนักปลัด	3. นายกอบชัย ไชยธรรมมา	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา
1. นายสุพจน์ หริตกุล	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง										
2. พันจ่าเอกไชยยนต์ แก้วหวางค์	ตำแหน่ง	หัวหน้าสำนักปลัด										
3. นายกอบชัย ไชยธรรมมา	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา										



โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก			
ปริมาณงาน	กว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ยาว 152.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า 760.00 ตารางเมตร)			
สถานที่	บ้านเทื่อม หมู่ 13 ตำบลเขื่อน้ำ อำเภอบ้านฝ่อ จังหวัดอุครธานี			
ระยะเวลาดำเนินงาน	60	วัน		
ที่มางบประมาณ	ข้อบัญญัติ ปี 2567			
ผู้ระบุพื้นที่ตั้งโครงการ	1	นายทวน ช่างแคน	ตำแหน่ง	นายก อบต.เขื่อน้ำ
	2	นายชิราวุธ วงษ์ชำนาญ	ตำแหน่ง	ส.อบต.เขื่อน้ำ หมู่ 13

ปรากฏใน แผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. 2566 - 2570 (แก้ไขเปลี่ยนแปลงครั้งที่ 1/2566 ลำดับที่ 7 หน้า 13)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทื่อม ม.13 สายจากตรงข้าง อบต.เขื่อน้ำ ถึง บ้านสานิตย์ โพธิ์ศรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	1	นายสุพจน์ หริตกุล	ผู้อำนวยการกองช่าง
คำสั่งเลขที่	2	พันจ่าเอกไชยยนต์ แก้วหางค์	หัวหน้าสำนักปลัด
	3	นายกอบชัย ไชยธรรมมา	นายช่างโยธา

ประมาณราคากลาง วันที่ 9 เดือน พฤษภาคม ปี พ.ศ. 2567 ราคา 386,000 บาท

กำหนดราคากลางให้ ณ วันที่ 13 เดือน พฤษภาคม ปี พ.ศ. 2567

คณะกรรมการตรวจรับ	1	.....	4	.....
คำสั่งเลขที่	2	.....	5	.....
	3	.....	6	.....

ผู้ควบคุมงาน	1	-	หัวหน้าผู้ควบคุมงาน
	2	.....	ผู้ควบคุมงาน

หมายเหตุ

- แบบ ผด.1 ลำดับที่ 17

.....

.....

.....

.....

.....

สัญญาจ้าง		เริ่มสัญญา		สิ้นสุดสัญญา	
งบประมาณจัดสรร		401,000.00	บาท		
ราคาจ้าง			บาท		

ระเบียบวาระการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านเทื่อม หมู่ ๑๓
กว้างเฉลี่ย ๕ เมตร ยาว ๑๕๒ เมตร
หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๖๐ ตารางเมตร)
ตำบลเขื่อน้ำ อำเภอบ้านฝือ จังหวัดอุดรธานี
วันที่ ๑๓ เดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน้ำ

ระเบียบวาระการประชุมที่ ๑

เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

เรื่องที่ ๑

- แนะนำคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทื่อม หมู่ ๑๓ กว้างเฉลี่ย ๕ เมตร ยาว ๑๕๒ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๖๐ ตารางเมตร) ตำบลเขื่อน้ำ อำเภอบ้านฝือ จังหวัดอุดรธานี

เรื่องที่ ๒

- อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

มติที่ประชุม

ระเบียบวาระการประชุมที่ ๒

- เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว
- ไม่มีเนื่องจากเป็นการประชุมโครงการครั้งแรก

ระเบียบวาระการประชุมที่ ๓

เรื่องที่ ๑

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา
การกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านเทื่อม หมู่ ๑๓ กว้างเฉลี่ย ๕ เมตร ยาว ๑๕๒ เมตร
หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๖๐ ตารางเมตร)
ตำบลเขื่อน้ำ อำเภอบ้านฝือ จังหวัดอุดรธานี

มติที่ประชุม

ระเบียบวาระการประชุมที่ ๔

เรื่องอื่น (ถ้ามี)

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านเทื่อม หมู่ ๑๓
ในวันที่ ๑๓ เดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน้ำ
องค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน้ำ อำเภอบ้านฝืด จังหวัดอุดรธานี

ผู้มาประชุม

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายสุพจน์ หริตกุล	ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ
๒	พันจ่าเอกไชยยนต์ แก้วหาวงค์	หัวหน้าสำนักปลัด		กรรมการ
๓	นายกอบชัย ไชยธรรมมา	นายช่างโยธาชำนาญงาน		กรรมการ

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๐๐ น.

เมื่อที่ประชุมพร้อมแล้ว นายสุพจน์ หริตกุล กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระดังต่อไปนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

เรื่องที่ ๑

- แนะนำคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทื่อม หมู่ ๑๓ กว้างเฉลี่ย ๕ เมตร ยาว ๑๕๒ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๖๐ ตารางเมตร) ตำบลเขื่อน้ำ อำเภอบ้านฝืด จังหวัดอุดรธานี

เรื่องที่ ๒

- อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

มติที่ประชุม

รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒

เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว

- ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ ๓

เรื่องเพื่อพิจารณา

๓.๑ การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทื่อม หมู่ ๑๓

การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์กำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ อาศัยอำนาจตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ข้อ ๑๗ ให้มีคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นผู้มีหน้าที่รับผิดชอบในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงเพิ่มเติมตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ เป็นหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกอบกับพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

“ราคากลาง” หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาของผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับดังต่อไปนี้

- (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
- (๒) ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
- (๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
- (๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
- (๕) ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ

(๖) ราคาอื่นใดตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้น ๆ

แนวทางวิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๑. งานก่อสร้างที่ต้องคำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์

- กิจกรรม การกระทำ การประกอบ การติดตั้ง และหรือการดำเนินการอื่นใด เพื่อก่อให้เกิดเป็นสิ่งก่อสร้าง ได้แก่ อาคาร โครงสร้าง ระบบสาธารณูปโภค หรือสิ่งอื่นใด ซึ่งมีลักษณะคงทนถาวรและใช้ประโยชน์ได้

- ให้หมายความรวมถึง การปรับปรุง การรื้อถอน การต่อเติม และการซ่อมแซมสิ่งที่ก่อสร้างดังกล่าวด้วย

๒. องค์ประกอบคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ในการจ้างก่อสร้างแต่ละครั้ง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย ประธานซึ่งเป็นข้าราชการหรือเทียบเท่า ๑ คน และกรรมการอย่างน้อย ๒ คน ควรแต่งตั้งจากข้าราชการหรือเทียบเท่า โดยคำนึงถึงลักษณะงาน หน้าที่ และความรับผิดชอบของผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นสำคัญ และควรมีผู้มีความรู้เกี่ยวกับการประมาณราคาร่วมเป็นกรรมการด้วย

กรณีจำเป็นหรือเพื่อประโยชน์ของทางราชการจะแต่งตั้งบุคคลภายนอกซึ่งไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับการก่อสร้างนั้นร่วมเป็นกรรมการด้วยก็ได้

๓. อำนาจหน้าที่คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- มีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้นให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

- นำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนการจัดทำรายงานขอซื้อหรือขอจ้าง และหรือก่อนการจัดทำเอกสารประกาศสอบราคาหรือเอกสารประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศร่างขอบเขตของงาน

- ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาที่แตกต่างกันจากราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางหรือผู้ที่เกี่ยวข้องแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้ สดง. ทราบโดยเร็ว

- ค่าตอบแทนของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ให้เป็นไปตามที่กระทรวงการคลังกำหนด

๔. ระยะเวลาการใช้ราคากลาง

- กรณีที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐได้ให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณไว้แล้ว และยังไม่ประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ประกาศร่างขอบเขตของงาน ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐได้ให้ความเห็นชอบราคากลางก่อสร้างนั้น

- ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐมอบหมายให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการประกาศสอบราคา ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ประกาศร่างขอบเขตของงาน

“เจ้าหน้าที่” หมายความว่า ผู้มีหน้าที่เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างหรือการบริหารพัสดุ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้มีอำนาจให้ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างหรือการบริหารพัสดุของหน่วยงานของรัฐ

เพื่อให้การดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และตามมติคณะรัฐมนตรี เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งได้พิจารณากำหนดราคากลางทบทวนงานโครงการดังกล่าว

รายละเอียดประกอบในการพิจารณากำหนดราคากลางดังนี้

๑. วงเงินงบประมาณอนุมัติดำเนินโครงการ ข้อบัญญัติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ แก้ไขเปลี่ยนแปลง ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ หน้า ๑๓ ลำดับที่ ๗ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทื่อม หมู่ ๑๓ สายจากตรงข้าม อบต.เขื่อน้ำ ถึงบ้านสันติย์ โพธิ์ศรี กว้างเฉลี่ย ๕ เมตร ยาว ๑๕๒ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๖๐ ตารางเมตร) ตั้งไว้ ๔๐๑,๐๐๐ บาท

๒. ในการทบทวนคำนวณหาราคากลาง ใช้ตาราง Factor F งานทางดอกเบี้ยยเงินกู้ ๗ % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗ % ใช้ค่าในการคำนวณ ๑.๓๖๔๒ (แนบท้าย) และตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาน้ำมันดีเซลที่ ๓๑.๐๐-๓๑.๙๙ บาท/ลิตร

๓. บัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนมีนาคม ๒๕๖๖ (แนบท้าย)

๔. ดำเนินการคำนวณหาราคากลางตามแบบสำรวจองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน้ำ และตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น

**นายกอบชัย ไชยธรรมมา
กรรมการ**

ให้คณะกรรมการพิจารณารายละเอียดโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทื่อม หมู่ ๑๓ ตามแบบแสดงรายการปริมาณและราคา (ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้างถนน (ปร.๕) โดยได้คำนวณราคากลางในงานก่อสร้างเป็นราคากลาง ณ วันที่ ๑๓ เดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นเงินจำนวน ๓๘๖,๐๖๙.๘๗ บาท คิดเป็นเงินประมาณ ๓๘๖,๐๐๐.๐๐ บาท คิดจาก

- งานก่อสร้างถนน คสล. ค่างานต้นทุน ๒๘๓,๐๐๐.๙๔ บาท
- ค่า Factor F = ๑.๓๖๔๒ (งานก่อสร้างงานทาง)
- ราคากลางมีกำหนดให้ดำเนินการไม่เกิน ๓๐ วัน
- รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

ประธาน

ข้างผู้ประมาณการได้นำเสนอรายละเอียดต่างๆ ต่อที่ประชุมแล้ว หากคณะกรรมการท่านใดมีข้อสงสัยที่จะสอบถามหรือเสนอแก้ไขในรายละเอียด ขอให้เสนอต่อที่ประชุมได้หากไม่มี จะขอมติที่ประชุมพิจารณากำหนดราคากลางตามรายละเอียดที่ได้เสนอต่อที่ประชุม

มติที่ประชุม

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลางเป็นเงินจำนวน ๓๘๖,๐๐๐.๐๐ บาทเป็นราคากลางในการจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทื่อม หมู่ ๑๓ ด้วยคะแนนเสียงเอกฉันท์ ๓ เสียง และกำหนดให้ราคากลางมีผลนับจากวันที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐได้ให้ความเห็นชอบราคากลาง

ระเบียบวาระที่ ๔

เรื่องอื่น (ถ้ามี)

- ไม่มี -

ปิดการประชุมเวลา ๑๔.๓๐ น.

(ลงชื่อ)



ผู้จัดรายการประชุม

(นายkobชัย ไชยธรรมมา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) พ.จ.อ



กรรมการ

(ไชยยนต์ แก้วหาวงค์)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายสุพจน์ หริตกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็น

.....

.....

(ลงชื่อ).....



(นายพุทธิรัตน์ พวงสมบัติ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อนน้ำ

พิจารณา

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

.....

(ลงชื่อ).....



(นายทวน ช่างแคน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อนน้ำ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง


บ้านเทียม หมู่ 13 ตำบลเขื่อน้ำ อำเภอบ้านฝาง จังหวัดอุดรธานี


ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ยาว 152.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า 760.00 ตารางเมตร)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	912.00	1.74	1,586.88	1.3642	2.37	2,164.82
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.			-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.			-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.			-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.			-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.			-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.			-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	43.70	476.49	20,822.61	1.3642	650.03	28,406.20
9	งานผิวจราจรคอนกรีต	ตร.ม.	763.80	282.74	215,956.81	1.3642	385.71	294,608.28
10	Expansion Joint	เมตร	15.00	27.56	413.40	1.3642	37.60	563.96
11	Contraction Joint	เมตร	76.00	27.56	2,094.56	1.3642	37.60	2,857.40
12	Longitudinal Joint	เมตร	152.00	25.48	3,872.96	1.3642	34.76	5,283.49
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	27.36	66.19	1,810.96	1.3642	90.30	2,470.51
14	เหล็กตะแกรง 20x20x4 mm.	ตร.ม.	760.00	35.84	27,238.40	1.3642	48.89	37,158.63
15	ค่าขอยางคอนกรีต	ม.	228.00	19.77	4,507.56	1.3642	26.97	6,149.21
16	งานแบบหล่อคอนกรีต	เมตร	228.000	20.60	4,696.80	1.3642	28.10	6,407.37
17	งานท่อระบายน้ำ ขนาด 0.40 x 1.00 m. ชั้น 3	ท่อน	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำ ขนาด 0.30 x 1.00 m. ชั้น 3	ท่อน	-	-	-	-	-	-
19	ป้ายเตือน	ป้าย	-	-	-	-	-	-
20	ป้ายโครงการ	ป้าย	-	-	-	-	-	-
					283,000.94		รวม	386,069.87
					ตัวอักษร (-สามแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน-)		ปรับยอด	386,000.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง = 283,000.94
- ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง 1.3642 = 1.3642

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 นายสุพจน์ หริตกุล
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) พ.จ.อ.  กรรมการกำหนดราคากลาง
 ไชยยนต์ แก้วหาวงค์
 หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
 นายkobชัย ไชยธรรมมา
 นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ
 (นายพุทธิรัตน์ พวงสมมติ) ปลัด อบต.เขื่อน้ำ

(ลงชื่อ)  อนุมัติ
 (นายทวน ช่างเคน) นายก อบต.เขื่อน้ำ

แผนดำเนินงานโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ยาว 152.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า 760.00 ตารางเมตร)

สถานที่ บ้านเทียม หมู่ 13 ตำบลเขื่อน้ำ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี

ลำดับที่	รายการ	ระยะเวลาปี 2566 - 2567												หมายเหตุ	
		มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.		
1	สำรวจ ประมาณการ	///	///	///											
2	พิจารณางบประมาณ		///	///	///										
3	ประกวดราคา / สอบราคา		///	///	///										
4	ลงนามสัญญา		///	///	///	///	///	///	///	///					
5	ดำเนินการก่อสร้าง			///	///	///	///	///	///	///					
6	ตรวจรับการจ้าง				///	///	///	///	///	///					



ผู้จัดทำแผน

(นายกอบชัย ไชยธรรมมา)

นายช่างโยธา



ตรวจ

(นายสุพจน์ หริตกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง



ตรวจ

(นายพุทธิรัตน์ พวงสมบัติ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน้ำ



อนุมัติ

(นายทวน ช่างแคน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขื่อน้ำ

ผังบริเวณพอสังเขปโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ยาว 152.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า 760.00 ตารางเมตร)



โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ปริมาณงาน	กว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ยาว 152.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า 760.00 ตารางเมตร)
สถานที่	บ้านเทื่อม หมู่ 13 ตำบลเขื่อน้ำ อำเภอบ้านฝ่อ จังหวัดอุดรธานี
ระยะเวลาดำเนินงาน	60 วัน
เสนอของบประมาณ	ข้อบัญญัติ ปี 2567
งบประมาณ	386,000.00 บาท
ปรากฏอยู่ใน	แผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. 2566 - 2570 (แก้ไขเปลี่ยนแปลงครั้งที่ 1/2566 ลำดับที่ 7 หน้า 13) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทื่อม ม.13 สายจากตรงข้าง อบต.เขื่อน้ำ ถึง บ้านสานิตย์ โพธิ์ศรี

ผู้ระบุพื้นที่ตั้งโครงการ และของบประมาณ

นายชिरาวุธ วงษ์ขำนาญ
ส.อบต.เขื่อน้ำ หมู่ 13

นายทวน ช่างแคน
นายก อบต.เขื่อน้ำ

รูปภาพบริเวณพื้นที่ดำเนินการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ยาว 152.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า 760.00 ตารางเมตร)



โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ปริมาณงาน	กว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ยาว 152.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า 760.00 ตารางเมตร)
สถานที่	บ้านเทื่อม หมู่ 13 ตำบลเขื่อน้ำ อำเภอบ้านฝ่อ จังหวัดอุดรธานี
ระยะเวลาดำเนินงาน	60 วัน
เสนอของบประมาณ	ข้อบัญญัติ ปี 2567
งบประมาณ	386,000.00 บาท
ปรากฏอยู่ใน	แผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. 2566 - 2570 (แก้ไขเปลี่ยนแปลงครั้งที่ 1/2566 ลำดับที่ 7 หน้า 13) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทื่อม ม.13 สายจากตรงข้าง อบต.เขื่อน้ำ ถึง บ้านสันนิศย์ โพร้ศรี

ผู้ระบุพื้นที่ตั้งโครงการ และของบประมาณ

นายชिरาวุธ วงษ์ชำนาญ
ส.อบต.เขื่อน้ำ หมู่ 13

นายทวน ช่างแคน
นายก อบต.เขื่อน้ำ

ปรับปรุงล่าสุดถึงประกาศ ฉบับที่ 5 (บังคับใช้ 2 สิงหาคม 2565)
และ 1288 ลว.17 ตุลาคม 2565 อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6%

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานวางป่าขุดคอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.52	0.22	0.28	1.74	1.80
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.15	0.55	0.69	3.70	3.84
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.78	0.78	0.98	5.56	5.76
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.47	3.51	4.39	21.98	22.86
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.59	10.80	13.50	46.39	49.09
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.59	3.06	3.83	21.65	22.42
	- ตัด	ลบ.ม. หลวม	6.66	1.70	2.13	8.36	8.79
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.72	3.34	4.18	33.06	33.90
	- คันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.63	5.18	6.48	40.81	42.11
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.34	4.66	5.83	68.00	69.17
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	58.64	19.00	23.75	77.64	82.39
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.86	6.52	8.15	32.38	34.01
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.38	1.46	1.83	9.84	10.21
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.70	12.96	16.20	55.66	58.90
5	งานไหลทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.77	2.75	3.44	18.52	19.21
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.86	20.90	26.13	71.76	76.99
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.65	4.20	5.25	24.85	25.90
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	62.39	25.71	32.14	88.10	94.53

ปรับปรุงล่าสุดถึงประกาศ ฉบับที่ 5 (บังคับใช้ 2 สิงหาคม 2565)
และ 1288 ลว.17 ตุลาคม 2565 อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6%

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	377.22	16.77	20.96	393.99	398.18
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หน้า 5 ซม.						
	บนผิวโพรมิไซด์	ตร.ม.	12.36	2.82	3.53	15.18	15.89
	บนผิวแอสฟัลต์	ตร.ม.	9.57	2.28	2.85	11.85	12.42
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	163.64	35.15	43.94	198.79	207.58
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.16	1.74	2.18	14.90	15.34
	ค่าแบบข้างตัดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.25	1.92	2.40	12.17	12.65
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.10	2.53	3.16	23.63	24.26
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.38	2.39	2.99	14.77	15.37
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.35	1.06	1.33	9.41	9.68
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	33.13	11.03	13.79	44.16	46.92
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.44	11.03	13.79	47.47	50.23
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36

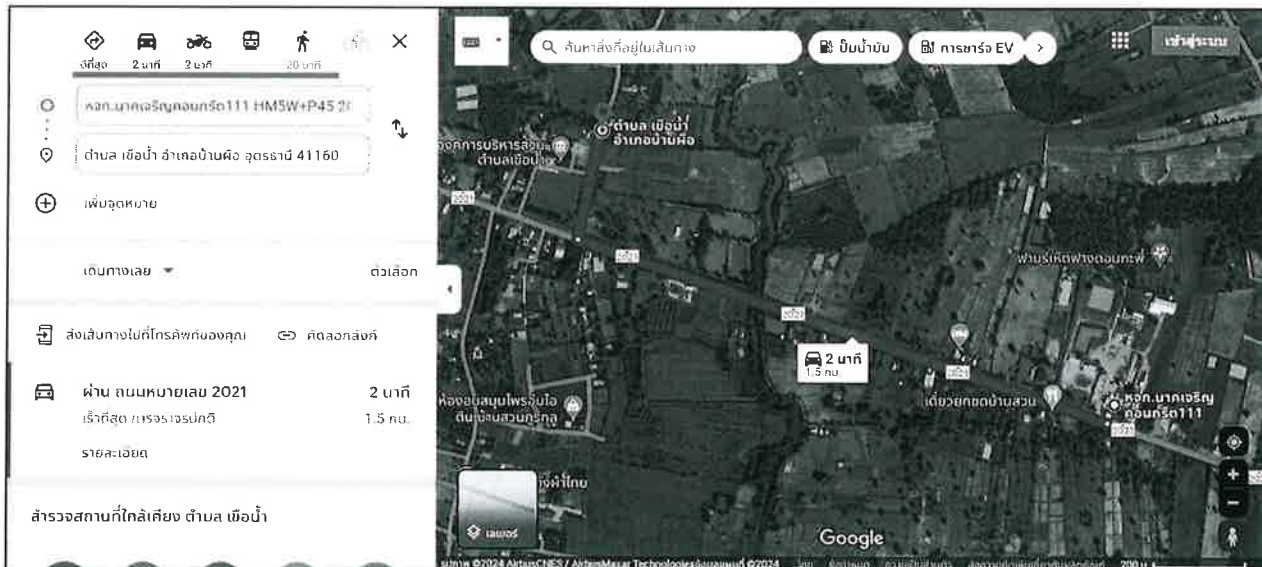


ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า อำนวยความสะดวก	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
< 5	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3135	1.3345	1.3557
20	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226

ระยะขนส่งจาก แพลน นาคเจริญ คอนกรีต ถึง หน่วยงาน บ้านเทิ้ม หมู่ 13 ตำบลเขื่อน้ำ อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดอุดรธานี



Update : บัญชีค่าแรงงาน ต.ร.ม. 135 ลว. 3 มีนาคม 2566

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
1.3	งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน			
1.3.1	ดินทั่วไป	ลบ.ม.	112	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	142	ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	168	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.
1.3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	220	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	271	ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	320	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.
1.4	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	ลบ.ม.	112	ขนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ
1.5	งานวัตรูรงกันหลุม	ลบ.ม.	117	ใส่อิฐห้กรูรงกันหลุม
		ลบ.ม.	104	ใส่ทรายรูรงกันหลุม
1.6	งานผสมและเทคอนกรีต (กรณีผสมเอง)			
1.6.1	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	426	รงกันหลุม
1.6.2	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	466	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อกัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	532	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	579	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น

1.8	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต			
1.8.1	แบบหล่อทั่วไป	ตร.ม.	121	จำนวนตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	139	จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
1.8.2	แบบหล่อเปลือยผิว	ตร.ม.	162	ชนิดผิวเรียบ
		ตร.ม.	204	ชนิดผิวมีบัวลาดสาย
1.8.3	แบบหล่อที่ตั้งสูงเกินปกติ	ตร.ม.	162	ห้องคานหรือห้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.
		ตร.ม.	190	ห้องคานหรือห้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม.
1.9	ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป			
1.9.1	ชนิดห้องเรียบตัน/แบบกลวง หนา 5 - 8 ซม.	ตร.ม.	25	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.2	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.10 - 0.13 ม.	ตร.ม.	35	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.3	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.15 - 0.18 ม.	ตร.ม.	50	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.4	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.20 - 0.23 ม.	ตร.ม.	60	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.5	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.25 - 0.30 ม.	ตร.ม.	70	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.10	ตัด, คัด และผูก เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต			
1.10.1	ผิวเรียบ	ตัน	4,400	เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม.
1.10.2	ผิวเรียบ/ผิวขรุขระ	ตัน	3,600	เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม.
1.10.3	ผิวเรียบ/ผิวขรุขระ	ตัน	3,100	เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป
1.10.4	วางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Wire mesh)	ตร.ม.	5	

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ยาว 152.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร (พื้นที่ไม่น้อยกว่า 760.00 ตารางเมตร)						
สถานที่	บ้านเทียม หมู่ 13 ตำบลเชือ่น้ำ อำเภอกันเมือง จังหวัดอุดรธานี			กว้าง	ยาว	หนา	*****
ปริมาณงาน	กว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ยาว 152.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร			ลงข้อมูล	5	152	0.15
วันที่	วันที่ 9 เดือน พฤษภาคม ปี พ.ศ. 2567			ราคาน้ำมัน	31,00 - 31,99		บาท / ลิตร

รายการคำนวณ

ลำดับ 1	งานปรับเกลี่ย	ความกว้าง	5	บวก 1	x ความยาว	152	เท่ากับ	912	
ลำดับ 8	งานทรายรอง	ความกว้าง	5		x ความยาว	152	x ความหนา	0.05	เท่ากับ 38
ลำดับ 9	งานผิวคอนกรีต	ความกว้าง	5		x ความยาว	152	x ความหนา	1	เท่ากับ 760
ลำดับ 10	Expansion joint	ความกว้างถนน	หาร ด้วย 0.50 m.	10	ท่อน	1	ท่อน ยาว 0.50 m.	ตัดทุก ๆ 100 m. (หรือแล้วแต่ความเหมาะสม)	
		กรณีนี้	3	joint (ที่)	เท่ากับ	15	เมตร		
ลำดับ 11	Con. joint	ความกว้างถนน	หาร ด้วย 0.50 m.	10	ท่อน	1	ท่อน ยาว 0.50 m.	ใช้เหล็กยาว	5 เมตร
		-กรณีตัดที่ 10 m. ใช้	76.00	เมตร	- กรณีตัดที่ 5 m. ใช้	152	เมตร		
ลำดับ 12	Long. Joint	ความยาวถนน	หาร ด้วย 0.50 m.	304	ท่อน	1	ท่อน ยาว 0.50 m.	ใช้เหล็กยาว	152 เมตร
ลำดับ 13	งานไหล่ทาง	กว้าง	0.5	เมตร	x 2 ข้าง	x ความยาว	152	เมตร	ความหนา 0.15 เมตร
		เท่ากับ	22.8	ลบ.ม.		เผื่อ 15%	26.22	ลบ.ม.	เผื่อ 20% 27.36
ลำดับ 14	เหล็กตะแกรง	ความกว้าง	5	เมตร	x ความยาว	152	เมตร	เท่ากับ	760 ตารางเมตร
ลำดับ 15	ค่ายอดยาง	กรณีตัดทุก ๆ 10 m. = (ความยาว / 10) x ความกว้าง			76	เมตร	กรณีมี Long. Joint		228 เมตร
		กรณีตัดทุก ๆ 5 m. = (ความยาว / 5) x ความกว้าง			152	เมตร	กรณีมี Long. Joint		304 เมตร
ลำดับ 16	งานแบบหล่อ	ความยาวถนน	152	เมตร	กรณี	เทคอนกรีตทีละครึ่ง ยาว + (ยาว / 2)			228.00 เมตร
ลำดับ 17	ท่อระบายน้ำ 30 cm.			ท่อน					
	ท่อระบายน้ำ 40 cm.			ท่อน					
	ท่อระบายน้ำ 60 cm.			ท่อน					

ค่าวัสดุ ได้จากราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี จังหวัดข้างเคียง คือ หนองคาย หนองบัวลำภู สกลนคร ขอนแก่น และการสืบราคาพื้นที่

ลำดับ 1	ราคาตลาด		บาท
ลำดับ 8	ราคาพาณิชย์	364.49	บาท ลำดับ 179
ลำดับ 9	ราคาพาณิชย์	ปูน	336 กก.
			ราคา/หน่วย ราคา
			2.717 913.009 ลำดับ 168
			364.490 218.694 ลำดับ 179
			420.560 458.410 ลำดับ 248
			0.0144 0.002
			1,590.12 บาท / ลบ.ม.
			14.90 ลบ.ม. / กม.
			1.00 กม. 14.90 1,605.02 บาท / ลบ.ม.
			1 ตร.ม. ใช้คอนกรีต = 1 x 1 x 0.15 ลูกบาศก์เมตร = 1,605.02 = 240.75 บาท / ตร.ม.

*** กรณี ระยะทาง คิดจากแผน นาคเจริญ คอนกรีต ***

ระยะขนส่ง 1 กม.

ค่าขนส่ง (ตารางค่าเสื่อม) 14.90 ลบ.ม. / กม.

จะได้ค่าขนส่ง 14.90 ลบ.ม. / กม.

ดังนั้น ราคาคอนกรีต 1,605.02 บาท / ลบ.ม.

กรณีคิดเป็น ตร.ม. 240.75 บาท / ตร.ม.

ลำดับ 10	ราคาพาณิชย์	27,434.58	บ. / ตัน ลำดับ 39	หรือเท่ากับน้ำหนักเหล็ก RB 12 mm. = 0.888 kg/m. x 27,434.58 / 1,000 = 24.36 บาท / ม.
ลำดับ 11	ราคาพาณิชย์	27,434.58	บ. / ตัน ลำดับ 39	หรือเท่ากับน้ำหนักเหล็ก RB 12 mm. = 0.888 kg/m. x 27,434.58 / 1,000 = 24.36 บาท / ม.
ลำดับ 12	ราคาพาณิชย์	25,093.46	บ. / ตัน ลำดับ 43	หรือเท่ากับน้ำหนักเหล็ก DB 12 mm. = 0.888 kg/m. x 25,093.46 / 1,000 = 22.28 บาท / ม.
ลำดับ 13	ราคาตลาด	50.00	บาท / ลบ.ม.	
ลำดับ 14	ราคาพาณิชย์	30.84	บาท ลำดับ 81	
ลำดับ 15	ราคาตลาด	5.00	บาท	
ลำดับ 16	ราคาพาณิชย์		บาท	
ลำดับ 17	ราคาพาณิชย์		บาท ลำดับ 155	ท่อระบายน้ำ 40 cm.
	ราคาพาณิชย์		บาท ลำดับ 154	ท่อระบายน้ำ 30 cm.

ลำดับ 1	งานฉาบปูนอุดตอ	ตร.ม.	1.74	ลำดับ 1	ตารางค่าดำเนินการ และค่าเสื่อมราคา	
ลำดับ 8	งานดินถม, ทราฟปรับระดับ	ลบ.ม.	112.00	ลำดับ 1.4	ตารางบัญชีค่าแรงงาน / ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง	
ลำดับ 9	งานผิวทางคอนกรีต			ลำดับ 14	ตารางค่าดำเนินการ และค่าเสื่อมราคา	
	- ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	198.79	คิดเป็น ตร.ม. ได้ 1 x 1 x 0.15 x	198.79	เท่ากับ 29.82 บาท / ตร.ม.
	- ค่าปูผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	12.17			
	ดังนั้น งานผิวทางคอนกรีต เท่ากับ		12.17	+	29.82	= 41.99 บาท / ตร.ม.
ลำดับ 10	ตัด ดัด ผูก เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	3,600.00	คิดเป็น เมตร จะได้ 0.888 x	3.60	3.20 บาท / เมตร ลำดับ 1.10.2 ตร.ค่าแรง
ลำดับ 11	ตัด ดัด ผูก เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	3,600.00	คิดเป็น เมตร จะได้ 0.888 x	3.60	3.20 บาท / เมตร ลำดับ 1.10.2 ตร.ค่าแรง
ลำดับ 12	ตัด ดัด ผูก เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	3,600.00	คิดเป็น เมตร จะได้ 0.888 x	3.60	3.20 บาท / เมตร ลำดับ 1.10.2 ตร.ค่าแรง
ลำดับ 13	งานจุด - ขน (หลวม)	ลบ.ม.	16.19	ลำดับ 4	ตารางค่าดำเนินการ และค่าเสื่อมราคา	
ลำดับ 14	วางตะแกรงเหล็กสำหรับรูป	ตร.ม.	5.00	ลำดับ 1.10.4	ตารางบัญชีค่าแรงงาน / ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง	
ลำดับ 15	ค่าหยอดขางรอยต่อ	เมตร	14.77	ลำดับ 14	ตารางค่าดำเนินการ และค่าเสื่อมราคา	
ลำดับ 16	ค่าแบบข้างตามยาว 2 ข้าง	เมตร	20.60	ลำดับ 14	ตารางค่าดำเนินการ และค่าเสื่อมราคา	
ลำดับ 17	งานท่อระบายน้ำ 30 cm.	ท่อน		ค่าวางและกลบ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน ท่อเหลี่ยม ตาราง หน้า 61 - 65		
	งานท่อระบายน้ำ 40 cm.	ท่อน		ค่าวางและกลบ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน ท่อเหลี่ยม ตาราง หน้า 61 - 65		
	งานท่อระบายน้ำ 60 cm.	ท่อน		ค่าวางและกลบ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน ท่อเหลี่ยม ตาราง หน้า 61 - 65		

อื่นๆ

ระยะเวลาดำเนินงาน	60	วัน				
ที่ทางงบประมาณ	ข้อบัญญัติ ปี 2567					
รายละเอียดข้อมูลราคากลาง ณ						
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	1	นายสุพจน์ หริตกุล	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง		
	2	พันจ่าเอกไชยยนต์ แก้วหวงค์	ตำแหน่ง	หัวหน้าสำนักปลัด		
	3	นายกอบชัย ไชยธรรมมา	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา		
ปรากฏใน	แผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. 2566 - 2570 (แก้ไขเปลี่ยนแปลงครั้งที่ 1/2566 ลำดับที่ 7 หน้า 13)					
	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทื่อม ม.13 สายจากตรงข้าง อบต.เขื่อน้ำ ถึง บ้านสวนศิษย์ โพธิ์ศรี					

คณะกรรมการตรวจงานจ้าง	1		ตำแหน่ง	
	2		ตำแหน่ง	
	3		ตำแหน่ง	
	4		ตำแหน่ง	
	5		ตำแหน่ง	
ควบคุมงาน หัวหน้าควบคุมงาน	1		ตำแหน่ง	
	2		ตำแหน่ง	