

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over lay บ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑  
สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทาน ถึงซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัด  
เชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลห้วยทราย

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เป็นเงิน ๕๐๔,๙๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง ตามเอกสารแนบ

๕.๑ บันทึกคำนวณราคากลาง

๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธรรม์ธรรม์ ไสญาติ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๖.๒ นายทัศนัย ทองบาล ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน กรรมการ

๖.๓ นางสาวรุ่งทิพา ก้อนแก้ว ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยทราย

ที่ ชม. ๗๑๔๐๓/๖๐๘

วันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลาง และดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลห้วยทราย

## เรื่องเดิม

ตามระเบียบวาระการประชุมสภาเทศบาลตำบลห้วยทราย สมัยประชุมสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ วันศุกร์ที่ ๒๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ณ ห้องประชุมสภาเทศบาลตำบลห้วยทราย โดยมีมติเห็นชอบตาม ระเบียบวาระที่ ๖ ข้อ ๖.๑ ยุติ เรื่อง ขออนุมัติใช้จ่ายเงินสะสมของเทศบาลตำบลห้วยทราย พ.ศ. ๒๕๖๔ ๑) โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทานถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๙๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) นั้น

โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทานถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๙๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

## ข้อเท็จจริง

กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยทราย มีความประสงค์ขออนุมัติจัดซื้อจัดจ้างโครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๙๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

## ระเบียบ/ข้อกำหนด

- พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
- ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ วรรค ๒

## ข้อพิจารณา/ข้อเสนอแนะ

- ดังนั้น เพื่อให้มีการจัดซื้อจัดจ้าง และจ้างเหมาเป็นไปอย่างถูกต้อง เรียบร้อย มีประสิทธิภาพ
- เห็นควรจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้างงานตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลห้วยทราย จำนวน ๑ โครงการ รายละเอียดตามข้อเท็จจริงข้างต้น
  - เห็นควรแจ้งให้กองคลังดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้างงานตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลห้วยทราย จำนวน ๑ โครงการ ตามระเบียบต่อไป

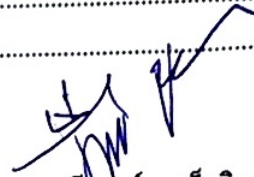
/จึงเรียนมา...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติและสั่งการต่อไป

  
(นายธรรพ์ณธรณ์ ไสญาติ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดเทศบาลตำบลห้วยทราย

.....  
.....

  
(นายจิรพงศ์ เต็มจิตร)  
ปลัดเทศบาลตำบลห้วยทราย

ความเห็น/คำสั่งของนายกเทศบาลตำบลห้วยทราย

.....  
.....

- อนุมัติ  
 ไม่อนุมัติ

  
(นายวิทย์ศักดิ์ ใจเทพ)  
นายกเทศมนตรีตำบลห้วยทราย

## ระเบียบวาระการประชุม

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over lay บ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑

เมื่อวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เริ่มเวลา ๐๙.๐๐ น.

ณ กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

.....

#### ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประชุมแจ้งที่ประชุมทราบ

๓.๑ ตามคำสั่งเทศบาลตำบลห้วยทราย ที่ ๖๐๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทานถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร (รายละเอียดตามแบบที่ เทศบาลตำบลห้วยทราย กำหนด)

#### ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

-ไม่มี-

#### ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทานถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร

#### ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)


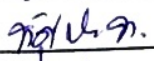

.....

.....



รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่ตาด หมู่ที่ ๑  
เมื่อวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕  
ณ กองช่างเทศบาลตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ผู้มาประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายธรรพ์ณธรณ์ ไสญาติ	ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ
๒	นายทัศนัย ทองบาล	นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน		กรรมการ
๓	นางสาวรุ่งทิวา ก้อนแก้ว	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน		กรรมการ

ผู้ไม่เข้าร่วมประชุม

- ไม่มี

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

นายธรรพ์ณธรณ์ ไสญาติ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ในฐานะประธานกรรมการ  
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้  
ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ประธานฯ คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over lay  
ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่ตาด หมู่ที่ ๑ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร  
หนา ๐.๐๕ เมตร ตามคำสั่งเทศบาลตำบลห้วยทรายที่ ๖๐๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕  
ซึ่งคณะกรรมการประกอบด้วยดังนี้

๑. นายธรรพ์ณธรณ์ ไสญาติ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
๒. นายทัศนัย ทองบาล ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน กรรมการฯ
๓. นางสาวรุ่งทิวา ก้อนแก้ว ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการฯ

ตามระเบียบวาระการประชุมสภาเทศบาลตำบลห้วยทราย สมัยประชุมสามัญ  
สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ วันศุกร์ที่ ๒๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ณ ห้อง  
ประชุมสภาเทศบาลตำบลห้วยทราย โดยมีมติเห็นชอบตาม ระเบียบวาระที่ ๖ ข้อ ๖.๑ ญัตติ เรื่อง  
ขออนุมัติใช้จ่ายเงินสะสมของเทศบาลตำบลห้วยทราย พ.ศ.๒๕๖๔ ๑) โครงการปรับปรุงถนน  
แอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่  
ก่อสร้าง คลองชลประทานถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง  
จังหวัดเชียงใหม่ รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต  
ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน  
เทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๙๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) นั้น

/ตามประกาศ...

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการ กำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการคำนวณราคากลางงาน ก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๔ วรรคหนึ่ง (๑) แห่ง พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐ นำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างไปใช้ปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ และเป็นแนวทางเดียวกัน

ข้อ ๑ ให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงาน ก่อสร้างซึ่งประกอบด้วย แนวทาง และวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงาน ก่อสร้าง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ชลประทาน ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ

ข้อ ๒ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของหน่วยงานนำร่อง จำนวน ๔ หน่วยงาน ประกอบด้วย กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมทางหลวง กรมทางหลวง ชนบทและกรมชลประทาน ให้ดำเนินการต่อไป ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ

ข้อ ๓ การใช้ระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับทุก หน่วยงานภาครัฐให้เป็นไปตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๑) องค์ประกอบ ประกอบด้วย ประธานซึ่งเป็นข้าราชการหรือเทียบเท่าโดยคำนึงถึงลักษณะงาน หน้าที่ และความรับผิดชอบของผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นสำคัญ ๑ คน และให้มีกรรมการอย่างน้อย ๒ คน กรรมการควรแต่งตั้งจากข้าราชการหรือเทียบเท่า โดยคำนึงถึงลักษณะงาน หน้าที่และ ความรับผิดชอบของผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นสำคัญ และควรมีผู้มีความรู้เกี่ยวกับการประมาณ ราคาร่วมเป็นกรรมการด้วยกรณีจำเป็นหรือเพื่อประโยชน์ของทางราชการ จะแต่งตั้ง บุคคลภายนอกซึ่งไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับการก่อสร้างนั้น ร่วมเป็นกรรมการด้วยก็ได้องค์ประชุม ของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ให้ถือปฏิบัติเช่นเดียวกับคณะกรรมการซื้อหรือจ้าง ตาม ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

(๒) อำนาจหน้าที่ ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณ ราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้น ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แล้ว นำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่ พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการจัดทำ รายงานขอซื้อหรือขอจ้างและหรือก่อนการจัดทำเอกสารประกาศสอบราคา หรือเอกสารประกาศ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศร่างขอบเขตของงาน หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัด จ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น แล้วแต่กรณี

/จึงสรุปว่า...



จึงสรุปว่า มีหน้าที่ หลักๆ ๒ ประการ

๑. คำนวณราคากลางให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐

๒. หากราคาของผู้เสนอราคา ที่เทศบาลตำบลห้วยทรายเห็นสมควรจ้าง แตกต่างไป ตั้งแต่ ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป ให้แจ้งรายงาน สดง.

มติที่ประชุม

- รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ การกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้าน ล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทานถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๙๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ประธานฯ

ขอให้ที่ประชุมพิจารณารายละเอียด ก่อนลงมติ กระผมนายธรรพ์ณธรณ์ ไสญาติ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ชี้แจงรายละเอียดกระบวนการหรือแนวทางในการคำนวณการคำนวณราคา กลาง ตามแบบแปลนโครงการฯและประมาณการของเทศบาลตำบลห้วยทราย ข้อชี้แจง รายละเอียดกระบวนการหรือแนวทางในการคำนวณราคากลาง ดังนี้

๑.น้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมืองเชียงใหม่ ณ วันที่ประมาณการ อยู่ที่ ๓๔.๕๐ บาท

๒.ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุง ตุลาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ที่ราคาน้ำมัน เฉลี่ย ๓๔.๕๐ บาท มาใช้ในการคำนวณราคา

๓.ค่าแรง อ้างอิงตามกรมบัญชีกลาง แนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบ คำนวณราคาก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะอนุกรรมการ ราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม ๒๕๖๐

๔.ค่า Factor F อ้างอิงจากการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ ราคากลางงานแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคา ก่อสร้าง ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ ก.ค๐๔๓๓.๒/ว.๒๘๑ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ ราคา ก่อสร้างค่างานถนน เท่ากับ ๑.๓๖๐๗

๕.จากการถอดราคาตามแบบแปลนโครงการ ค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน ๓๗๑,๐๘๗.๕๐บาท  
คูณด้วย Factor F ๑.๓๖๐๗ เป็นจำนวน ๕๐๔,๙๐๐.๐๐บาท มากกว่างบประมาณที่ตั้งไว้ไป  
๑๐,๘๐๐.๐๐ บาท

- ค่าfactor f มันมีค่างานต่าง ๆ ฝังอยู่หลายอย่าง แต่ถ้ามาคำนวณแต่ละอย่างมัน มีกระบวนการ  
ซับซ้อนยุ่งยาก ดังนั้น ในการคำนวณราคากลางจึงกำหนดไว้ในรูปแบบตาราง ค่า factor f ต่าง ๆ  
จะมี ค่าอำนาจการ/ค่าดอกเบี้ย/ กำไร/ และภาษี ค่าอำนาจการ ก็อาจประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายใน  
การซื้อเอกสารสอบราคา ประกวราคา ค่าจัดทำเอกสารด้านสัญญา ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ในการ  
จัดทำสัญญา/ ค่าที่พัก คนงาน/ค่าใช้จ่ายด้านการบริหารดอกเบี้ยเงินกู้จากธนาคารต่าง ๆ

ค่ากำไร คิดเป็นกำไรในการประกอบการค้าหรือการทำธุรกิจทั่วไปในอัตราระหว่าง ๓.๕- ๕  
หรือ ๕ % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม คิดในอัตราร้อยละ ๗ % เหล่านี้คือค่า factor f

ประธานฯ มีคณะกรรมการการท่านใดข้อสงสัยที่จะสอบถามหรือเสนอแก้ไขในรายละเอียดหรือไม่

ที่ประชุม - ไม่มี-

ประธานฯ คณะกรรมการท่านใดมีข้อสงสัยที่จะสอบถามหรือเสนอแก้ไขในรายละเอียดหรือไม่ ถ้าไม่มี  
จะขอมติที่ประชุมในการกำหนดราคากลางในครั้งนี้

มติที่ประชุม เห็นชอบ

ประธานฯ มติที่ประชุมเห็นชอบ ประธานจะได้เสนอขออนุมัติเห็นชอบกำหนดราคากลางต่อนายกเทศมนตรี  
ตำบลห้วยทรายต่อไปทั้งนี้มอบให้นางสาวรุ่งทิวา ก้อนแก้ว เลขานุการ ได้บันทึกรายงานประชุม  
พร้อมรายละเอียดที่เกี่ยวข้องเสนอนายกเทศมนตรีตำบลห้วยทราย เพื่อพิจารณาอนุมัติและจะได้  
ดำเนินการสู่ขั้นตอนตามระเบียบพัสดุต่อไป


ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ

ประธานฯ มีท่านใดจะแสดงความคิดเห็นประการใดหรือมีเรื่องอื่นใดจะเสนอ

ที่ประชุม ไม่มี

ประธานฯ เมื่อไม่มีท่านใดแสดงความคิดเห็น หรือมีเรื่องอื่นใด กระผมขอปิดการประชุม

เลิกประชุมเวลา ๑๑.๓๐ น.

(ลงชื่อ)..........ผู้บันทึกรายงานการประชุม

(นางสาวรุ่งทิวา ก้อนแก้ว)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายทัศนัย ทองบาล)

ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

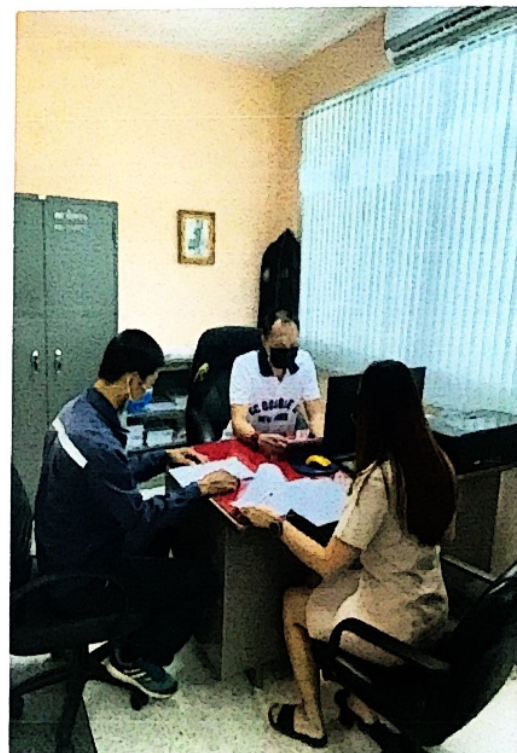
(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายธรรม์ณธรรม์ ไสญาติ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง



ประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลติกคอนกรีตแบบ Over lay บ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑  
เมื่อวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เริ่มเวลา ๐๙.๐๐ น.  
ณ กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยทราย อำเภอสีน้ําแพง จังหวัดเชียงใหม่





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลห้วยทราย

ที่ ขม. ๗๑๔๐๓/๖๐๗

วันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลห้วยทราย

ตามระเบียบวาระการประชุมสภาเทศบาลตำบลห้วยทราย สมัยประชุมสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ วันศุกร์ที่ ๒๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ณ ห้องประชุมสภาเทศบาลตำบลห้วยทราย โดยมีมติเห็นชอบตาม ระเบียบวาระที่ ๖ ข้อ ๖.๑ ญัตติ เรื่อง ขออนุมัติใช้จ่ายเงินสะสมของเทศบาลตำบลห้วยทราย พ.ศ.๒๕๖๔ ๑) โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทานถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๙๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) นั้น

โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทานถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๙๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

เพื่อให้เป็นไปตามนัยมาตรา ๔ และมาตรา ๙ แห่งพระบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการพระราชบัญญัติพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง ดังนี้

- |                            |                                   |               |
|----------------------------|-----------------------------------|---------------|
| ๑. นายธรรพ์ณธรณ์ ไสญาติ    | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง        | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายทัศนัย ทองบาล        | ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน    | กรรมการฯ      |
| ๓. นางสาวรุ่งทิวา ก้อนแก้ว | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน | กรรมการฯ      |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามในคำสั่งแนบท้ายนี้

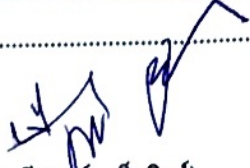
(นายธรรพ์ณธรณ์ ไสญาติ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

/ความเห็นปลัด...

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลห้วยทราย

.....  
.....

  
(นายจिरพงษ์ เต็มจิตร)  
ปลัดเทศบาลตำบลห้วยทราย

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลห้วยทราย

.....  
.....

- อนุมัติ  
 ไม่อนุมัติ

  
(นายไวยศักดิ์ ใจเทพ)  
นายกเทศมนตรีตำบลห้วยทราย





คำสั่งเทศบาลตำบลห้วยทราย

ที่ ๖๐๔/๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ด้วย เทศบาลตำบลห้วยทราย จะดำเนินการจ้างเหมาก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน  
แอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ รายละเอียดดังนี้  
วงเงินงบประมาณ ๔๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)  
ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร  
สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทาน ถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย  
อำเภอสามก่าพวง จังหวัดเชียงใหม่

เพื่อให้เป็นไปตามนัยมาตรา ๔ และมาตรา ๙ แห่งพระบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการ  
พระราชบัญญัติพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ  
พ.ศ.๒๕๖๐ และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการ  
กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง  
ประกอบด้วยคณะกรรมการดังนี้

๑. นายธรรม์ธรรม์ ไสญาติ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
๒. นายทัศนัย ทองบาล ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน กรรมการฯ
๓. นางสาวรุ่งทิwa ก้อนแก้ว ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการฯ

ให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อ  
จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ตลอดจนมติคณะรัฐมนตรี กฎกระทรวง และหนังสือคำสั่งของ  
กระทรวงการคลังที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

ทั้งนี้ตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายวิทย์ศักดิ์ ใจเทพ)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยทราย



บันทึกการประชุมสภาเทศบาลตำบลห้วยทราย  
สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ( ครั้งที่ ๑ ) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕  
วันศุกร์ที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ตั้งแต่ เวลา ๐๙.๐๐ น.  
ณ ห้องประชุมสภาเทศบาลตำบลห้วยทราย ตำบลห้วยทราย อำเภอสามก่าแพง จังหวัดเชียงใหม่

รายชื่อผู้มาประชุม

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง
<b>สมาชิกสภาเทศบาลตำบลห้วยทราย</b>		
๑	นายประเวท จินาจันทร์	ประธานสภาเทศบาลตำบลห้วยทราย
๒	นายสายเพชร ทาโบปิน	รองประธานสภา
๓	นายประจัน ทาอินทร์	เลขานุการสภา
๔	นายณนอม มหาวงค์	ส.ท. เขต.๑
๕	นายจรัส พลอยแก้วผล	ส.ท. เขต.๑
๖	นายสม ทาเกิด	ส.ท. เขต.๑
๗	นายอักษฎาวุฒิ สานเบ็ง	ส.ท. เขต.๑
๘	นายชัยยาคร จันทร์เพ็ญวัน	ส.ท. เขต.๑
๙	นายอุทัย แก้วหมี่	ส.ท. เขต.๒
๑๐	นายบุญมา อินตะแก้ว	ส.ท. เขต.๒
๑๑	นางพวงทอง ปาทก	ส.ท. เขต.๒
๑๒	นายวิวัฒน์ อูปคำ	ส.ท. เขต.๒
	ผู้ลาประชุม ไม่มี	
	ผู้ขาดประชุม ไม่มี	
<b>ผู้เข้าร่วมการประชุม</b>		
<b>คณะผู้บริหารเทศบาลตำบลห้วยทราย</b>		
๑	นายวิศักดิ์ ใจเทพ	นายกเทศมนตรี
๒	นายอุทัย ชัยบุญเรือง	ที่ปรึกษานายกเทศมนตรี
๓	นายสุวัฒน์ อรินแก้ว	เลขานุการนายกเทศมนตรี
<b>พนักงานเจ้าหน้าที่</b>		
๑	นายจิรพงศ์ เต็มจิตร	ปลัดเทศบาล
๒	นางครุณี แก้วโพธา	รองปลัดเทศบาล
๓	นางสาวณัชชา จำวงศ์	หัวหน้าสำนักปลัด
๔	นางสาวเบ็ญจมาภรณ์ กันทะป็น	หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ
๕	นายธรรม์พัฒนธรณ์ ไสยญาติ	ผู้อำนวยการกองช่าง
๖	นางสาวรังสิมา บุญชัย	ผู้อำนวยการกองคลัง
๗	นายกิตติศักดิ์ สุวรรณพันธุ์โสภา	นิติกรชำนาญการ
๘	นายบารมี บุญยรัตนสุนทร	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน
๙	นายติณณภพ คันธา	เจ้าพนักงานประชาสัมพันธ์
๑๐	นางจีระนัน เบ็งเรือน	ผู้ช่วยนักทรัพยากรบุคคล

จำนวนผู้มาประชุม ๑๒ คน ผู้ลามาประชุม - คน ผู้ขาดการประชุม - คน จำนวนผู้เข้าร่วมการประชุม ๑๓ คน

ขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ และ  
มาตรฐานการดำเนินงานศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จึงประกาศ  
ย้าย/รวม ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านหนองแสมะ และศูนย์พัฒนาเด็กเล็กไอนิเอเดิม  
พระเกียรติฯ บ้านล้านตอง โดยใช้ชื่อ "ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลห้วยทราย"  
และใช้อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตำบลห้วยทราย หมู่ที่ ๔ ตำบลห้วยทราย  
อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ โดยเปิดทำการเรียนการสอนในภาคเรียนที่ ๑  
ปีการศึกษา ๒๕๖๕ เป็นต้นไป จึงแจ้งให้สมาชิกสภาเทศบาลตำบลห้วยทรายแห่งนี้  
รับทราบต่อไปค่ะ

นายประเวท จินาจันทร์ มีสมาชิกสภาเทศบาลตำบลห้วยทราย ท่านใดจะอภิปรายหรือไม่/ถ้าไม่มี ถือว่า  
ประธานสภาเทศบาล สมาชิกสภาเทศบาลตำบลห้วยทรายแห่งนี้ รับทราบ ครับ ต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องเพื่อพิจารณา

นายประเวท จินาจันทร์ **ข้อ ๖.๑. ญัตติ เรื่อง ขออนุมัติใช้จ่ายเงินสะสมของเทศบาลตำบลห้วยทราย พ.ศ.**  
ประธานสภาเทศบาล **๒๕๖๕ จำนวน ๒ โครงการ เชิญ นายกเทศมนตรีตำบลห้วยทราย ครับ**

นายวิศักดิ์ ใจเทพ เรียนประธานสภา คณะผู้บริหาร สมาชิกสภา และหัวหน้าส่วนราชการทุกท่าน  
นายกเทศมนตรีฯ กระผมขอมอบหมายให้ ผู้อำนวยการกองช่าง ชี้แจงรายละเอียด ครับ

นายประเวท จินาจันทร์ เชิญ ผู้อำนวยการกองช่าง ครับ  
ประธานสภาเทศบาล

นายธรรมธรรม โสฎาคติ เรียนประธานสภา คณะผู้บริหาร สมาชิกสภา และหัวหน้าส่วนราชการทุกท่าน  
ผู้อำนวยการกองช่าง คามที่ นโยบายของผู้บริหารให้ดำเนินการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน  
และตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบเทศบาลตำบลห้วยทราย  
กระผมผู้อำนวยการกองช่างได้ออกสำรวจพร้อมผู้ช่วยวิศวกรโยธา ถนนในพื้นที่เขต  
รับผิดชอบเทศบาลตำบลห้วยทราย มีถนนชำรุดและต้องดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซม  
โดยเร่งด่วน ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลอง  
ชลประทาน ถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด และ ซอย ๒ ถึง ซอย ๕ หมู่ที่ ๔  
บ้านสันเข้าแคบกลาง กระผมจึงได้นำเรียนให้ทางผู้บริหารได้รับทราบ เพื่อเป็นการ  
แก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน และตอบสนองความต้องการของประชาชน  
จึงให้กระผมดำเนินการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนน จำนวน ๒  
โครงการ ดังนี้

๑) โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้าน  
ล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทาน ถึง ซอย  
๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการ  
ก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง  
๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน  
เทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาท  
ถ้วน)



๒) โครงการซ่อมแซมถนน ขอย ๒ ไปถึงขอย ๕ หมู่ที่ ๔ แบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สถานที่ก่อสร้าง ขอย ๒ ถึง ขอย ๕ หมู่ที่ ๔ บ้านสันเข้าแคบกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร ทน ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดแบบแปลนเทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ขอขอบคุณ

นายประเวท จินาจันทร์  
ประธานสภาเทศบาล

นางสาวรังสิมา บุญชัย  
ผู้อำนวยการกองคลัง

เชิญ ผู้อำนวยการกองคลัง ครับ

เรียนประธานสภา คณะผู้บริหาร สมาชิกสภา และหัวหน้าส่วนราชการทุกท่าน ดิฉัน นางสาวรังสิมา บุญชัย ผู้อำนวยการกองคลัง ขอชี้แจงเพิ่มเติมรายละเอียดเกี่ยวกับการใช้จ่ายเงินสะสม เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การรักษาเงิน และการตรวจเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๗ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๔) "ข้อ ๘๗ ทุกวันสิ้นปีงบประมาณ เมื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้ปิดบัญชีรายรับรายจ่ายแล้ว ให้กันยอดเงินสะสมประจำปีไว้ร้อยละสิบห้าของทุกปี เพื่อเป็นทุนสำรองเงินสะสม องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจใช้จ่ายเงินทุนสำรองเงินสะสมได้ กรณีดังต่อไปนี้ (๑) กรณีที่ยอดเงินสะสมคงเหลือไม่ถึงร้อยละสิบห้าของเงินสะสม ณ วันที่ ๑ ตุลาคม ของปีงบประมาณนั้น ให้ขอความเห็นชอบจากสภาท้องถิ่น และขออนุมัติผู้ว่าราชการจังหวัด (๒) กรณีที่ปีใด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมียอดเงินทุนสำรองเงินสะสมเกินร้อยละสิบห้า ของงบประมาณรายจ่ายประจำปีนั้น หากมีความจำเป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจนำเงินทุนสำรองเงินสะสมเฉพาะในส่วนที่เกินไปใช้จ่ายได้ภายใต้เงื่อนไขข้อ ๘๔ (๑) โดยได้รับอนุมัติจากสภาท้องถิ่น"

"ข้อ ๘๔ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจใช้จ่ายเงินสะสมได้ โดยได้รับอนุมัติจากสภาท้องถิ่นภายใต้เงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๑) ให้กระทำได้เฉพาะกิจการซึ่งอยู่ในอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นซึ่งเกี่ยวกับด้านการบริการชุมชนและสังคมหรือกิจการที่เป็นการเพิ่มทุนรายได้ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือกิจการที่จัดทำเพื่อบำบัดความเดือดร้อนของประชาชน ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือตามที่กฎหมายกำหนด

(๒) ได้ส่งเงินสมทบกองทุนส่งเสริมกิจการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแต่ ละประเภทตามระเบียบแล้ว

(๓) ให้กันเงินสะสมสำรองจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรไม่น้อยกว่าสามเดือนและกันไว้ร้อยละสิบของงบประมาณรายจ่ายประจำปีนั้น เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการบริหารงานและกรณีที่มีสาธารณภัยเกิดขึ้น

/๔ เมื่อได้รับอนุมัติ...

(๔) เมื่อได้รับอนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสมแล้ว องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้อง  
ดำเนินการก่อนนี้ผูกพันให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลาไม่เกินหนึ่งปีถัดไป หากไม่  
ดำเนินการภายในระยะเวลาที่กำหนดให้การใช้เงินสะสมนั้นเป็นอันพับไป  
ทั้งนี้ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใช้จ่ายเงินสะสม โดยคำนึงถึงฐานะการเงินการ  
คลังขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและเสถียรภาพในระยะยาว  
**เงินสะสม มีรายละเอียดดังต่อไปนี้**

๑. เงินสะสมที่สามารถนำมาใช้ได้ ณ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๕ จำนวน  
๔,๗๔๒,๙๓๑.๗๘ บาท ( สี่ล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นสองพันเก้าร้อยสามสิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบ  
แปดสตางค์ )

๒. หัก กันเงินไว้ตามมติการใช้เงินสะสม ตามบันทึกประชุมสภาเทศบาล  
ตำบลห้วยทราย สมัยสามัญ สมัยที่ ๑ (ครั้งที่ ๑) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ วันจันทร์ที่  
๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ รายการ โครงการก่อสร้างปรับปรุงอาคารศูนย์การเรียนรู้  
ชุมชน อาคาร ๒ ชั้น งบประมาณที่อนุมัติ ๗๓๔,๐๐๐ บาท ( เจ็ดแสนสามหมื่นสี่พัน  
บาทถ้วน )

๓. คงเหลือเงินสะสมที่สามารถใช้จ่ายได้ ๔,๐๐๘,๙๓๑.๗๘ บาท  
( สี่ล้านแปดพันเก้าร้อยสามสิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์ )

ขอชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับการใช้จ่ายเงินสะสมเท่านี้ค่ะ ขอขอบคุณะ

นายประเวท จินาจันทร์ เชิญ นายกเทศมนตรีตำบลห้วยทราย ครับ

**ประธานสภาเทศบาล**

นายวิศักดิ์ ใจเทพ  
นายกเทศมนตรี

เรียนประธานสภา คณะผู้บริหาร สมาชิกสภา และหัวหน้าส่วนราชการทุกท่าน  
กระผม นายวิศักดิ์ ใจเทพ นายกเทศมนตรีตำบลห้วยทราย ขอความเห็นชอบจ่ายเงิน  
สะสม จำนวน ๒ โครงการ ดังนี้

๑) โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้าน  
ล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทาน ถึง ซอย  
๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการ  
ก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง  
๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน  
เทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๙๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาท  
ถ้วน)

๒) โครงการซ่อมแซมถนน ซอย ๒ ไปถึงซอย ๕ หมู่ที่ ๔ แบบ Over lay  
ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สถานที่ก่อสร้าง ซอย ๒ ถึง ซอย ๕ หมู่ที่ ๔  
บ้านสันเข้าแคบกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการ  
ก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง  
๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน  
เทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๙๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาท  
ถ้วน) ขอสภาเทศบาลแห่งนี้พิจารณาด้วยครับ ขอขอบคุณครับ

นายประเวท จินาจันทร์



นายประเวท จินาจันทร์ คว้า สมาชิกสภา ท่านใดจะอภิปรายเรื่องขอความเห็นชอบให้จ่ายเงินสะสมหรือไม่  
ประธานสภาเทศบาล คว้า / เชิญ สท.จรัส พลอยแก้วผล คว้า

นายจรัส พลอยแก้วผล เรียนประธานสภา คณะผู้บริหาร สมาชิกสภา และหัวหน้าส่วนราชการทุกท่าน  
สมาชิกสภา เขต.๑ กระทบ นายจรัส พลอยแก้วผล สมาชิกสภา เขต. ๑ กระทบเห็นด้วยคว้า ที่ได้  
เล็งเห็นความเดือดร้อนของประชาชนและตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่ตำบลห้วยทราย การปรับปรุงซ่อมแซมถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด  
หมู่ที่ ๑ คลองชลประทาน ถึง ซอย ๖ และซอย ๒ ถึง ซอย ๕ หมู่ที่ ๔ บ้านสันเข้าแคบกลาง เพื่อให้ประชาชนสัญจรไปมาได้สะดวก และไม่ทำให้เกิดถนนเป็น  
หลุมเป็นบ่อ กระทบขอขอบคุณ คณะผู้บริหารด้วยคว้า กระทบเห็นชอบให้จ่ายเงิน  
สะสมคว้า ขอคุณคว้า

นายประเวท จินาจันทร์ คว้า สมาชิกสภา ท่านใดจะอภิปรายเรื่องขอความเห็นชอบให้จ่ายเงินสะสมหรือไม่  
ประธานสภาเทศบาล คว้า / เชิญ สท.อุทัย แก้วหมี่ คว้า

นายอุทัย แก้วหมี่ เรียนประธานสภา คณะผู้บริหาร สมาชิกสภา และหัวหน้าส่วนราชการทุกท่าน  
สมาชิกสภา เขต.๒ กระทบ นายอุทัย แก้วหมี่ สมาชิกสภา เขต. ๒ กระทบเห็นด้วยคว้า ที่ได้เล็งเห็น  
ความเดือดร้อนของประชาชนและตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่ตำบลห้วยทราย การปรับปรุงซ่อมแซมถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด  
หมู่ที่ ๑ คลองชลประทาน ถึง ซอย ๖ และซอย ๒ ถึง ซอย ๕ หมู่ที่ ๔ บ้านสันเข้าแคบกลาง กระทบเห็นชอบให้จ่ายเงินสะสมคว้า

นายประเวท จินาจันทร์ คว้า สมาชิกสภา ท่านใดจะอภิปราย ระเบียบวาระ ที่ ๖ ข้อ ๖.๑. โครงการปรับปรุง  
ประธานสภาเทศบาล คว้า ถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด  
หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทาน ถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ งบประมาณ  
๔๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท หรือไม่คว้า / เมื่อไม่มีสมาชิกสภา ท่านใดจะอภิปรายแล้ว  
กระทบจะขอมติคว้า

- สมาชิกสภา ท่านใดเห็นชอบให้จ่ายขาดเงินสะสมของเทศบาลตำบล  
ห้วยทราย พ.ศ. ๒๕๖๕ โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตแบบ Over lay  
ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทาน  
ถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่  
รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาด  
กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน  
เทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาท  
ถ้วน) โปรดยกมือขึ้นคว้า

- สมาชิกสภา ท่านใดไม่เห็นชอบให้จ่ายขาดเงินสะสม ของเทศบาลตำบล  
ห้วยทราย พ.ศ. ๒๕๖๕ โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตแบบ Over lay  
ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทาน  
ถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่  
รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาด  
กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลน  
เทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาท  
ถ้วน) โปรดยกมือขึ้นคว้า

/สมาชิกสภา...

- สมาชิกสภา เข้าประชุม ๑๒ ท่าน
- เห็นชอบ ๑๑ เสียง
- ไม่เห็นชอบ - เสียง
- งดออกเสียง ๑ เสียง

**มติที่ประชุม**

เห็นชอบให้จ่ายเงินสะสมของเทศบาลตำบลห้วยทราย พ.ศ. ๒๕๖๕ โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตแบบ Over lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ ๓ ถึงบ้านแม่ตาด หมู่ที่ ๑ สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทาน ถึง ซอย ๖ หมู่ที่ ๑ บ้านแม่ตาด ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร ทน ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท ( สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน )

**นายประเวศ จินาจันทร์  
ประธานสภาเทศบาล**

ครับ สมาชิกสภา ท่านใดจะอภิปราย ระเบียบวาระ ที่ ๖ ข้อ ๖.๕. โครงการซ่อมแซมถนน ซอย ๒ ไปถึงซอย ๕ หมู่ที่ ๔ แบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สถานที่ก่อสร้าง ซอย ๒ ถึง ซอย ๕ หมู่ที่ ๔ บ้านสันเข้าแคบกลาง งบประมาณ ๔๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท หรือไม่ครับ / เมื่อไม่มีสมาชิกสภา ท่านใดจะอภิปรายแล้ว กระผมจะขอมติครับ

- สมาชิกสภา ท่านใดเห็นชอบให้จ่ายขาดเงินสะสมของเทศบาลตำบลห้วยทราย พ.ศ. ๒๕๖๕ โครงการซ่อมแซมถนน ซอย ๒ ไปถึงซอย ๕ หมู่ที่ ๔ แบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สถานที่ก่อสร้าง ซอย ๒ ถึง ซอย ๕ หมู่ที่ ๔ บ้านสันเข้าแคบกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร ทน ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท ( สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) โปรดยกมือขึ้นครับ

- สมาชิกสภา ท่านใดไม่เห็นชอบให้จ่ายขาดเงินสะสม ของเทศบาลตำบลห้วยทราย พ.ศ. ๒๕๖๕ โครงการซ่อมแซมถนน ซอย ๒ ไปถึงซอย ๕ หมู่ที่ ๔ แบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สถานที่ก่อสร้าง ซอย ๒ ถึง ซอย ๕ หมู่ที่ ๔ บ้านสันเข้าแคบกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๐.๐๐ เมตร ทน ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณ ๔๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท ( สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) โปรดยกมือขึ้นครับ

- สมาชิกสภา เข้าประชุม ๑๒ ท่าน
- เห็นชอบ ๑๑ เสียง
- ไม่เห็นชอบ - เสียง
- งดออกเสียง ๑ เสียง

**มติที่ประชุม**

เห็นชอบให้จ่ายเงินสะสมของเทศบาลตำบลห้วยทราย พ.ศ. ๒๕๖๕ โครงการซ่อมแซมถนน ซอย ๒ ไปถึงซอย ๕ หมู่ที่ ๔ แบบ Over lay ด้วยแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สถานที่ก่อสร้าง ซอย ๒ ถึง ซอย ๕ หมู่ที่ ๔ บ้านสันเข้าแคบกลาง ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over lay / ด้วยแอสฟัลท์ติก...



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over Lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่3 ถึง บ้านแม่ตาด หมู่ที่1  
 สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทาน ถึง ซอย6 หมู่ที่ 1 บ้านแม่ตาด เทศบาลตำบลห้วยทราย  
 ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่  
 รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over Lay ด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 350.00 เมตร หนา 0.05 เมตร  
 รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลห้วยทราย  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลห้วยทราย งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2565  
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 4 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานลาดแอสฟัลต์เทคโค้ด (TACK COAT)	ตร.ม.	1,400.00	13.95	19,530.00	1.3607	18.98	26,574.47
2	งาน ASPHALT CONCRETE หนา 5 ซม.	ตร.ม.	1,400.00	234.80	328,720.00	1.3607	319.49	447,289.30
3	งานเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	78.75	290.00	22,837.50	1.3607	394.60	31,074.99
<b>ระยะเวลาในการก่อสร้าง</b>							<b>รวม</b>	<b>504,938.76</b>
<b>60</b> วัน							ราคาเฉลี่ย	360.64 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ : Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	371,087.50
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
3. ราคาน้ำมันดีเซล เฉลี่ย 34.50 บาท/ลิตร		

**สรุป กำหนดราคากลาง = 504,900.00 บาท**


(-ห้าแสนสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน-)

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ /2565 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้  
 และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน



(นายฉัตรพนธ์รณ์ ไสญาติ)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายทัศนัย ทองบาล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวรุ่งทิวา ก้อนแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แบบ ป.ร.5

โครงการ ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over Lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่3 ถึง บ้านแม่ตาด หมู่ที่1  
 สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทาน ถึง ขอย6 หมู่ที่ 1 บ้านแม่ตาด เทศบาลตำบลห้วยทราย  
 ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่  
 รายการก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแบบ Over Lay ด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 350.00 เมตร ทน 0.05 เมตร  
 รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลห้วยทราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแม่ฮ้อยเงิน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานลาดแอสฟัลต์เทคโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	1,400.00	13.95	19,530.00	1.3607	18.98	26,574.47
2	งาน ASPHALT CONCRETE ทน 5 ซม.	ตร.ม.	1,400.00	234.80	328,720.00	1.3607	319.49	447,289.30
3	งานเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	78.75	290.00	22,837.50	1.3607	394.60	31,074.99
ระยะเวลาในการก่อสร้าง		60	วัน	ราคาเฉลี่ย	360.64 บาท/ตร.ม.		รวม	504,938.76

หมายเหตุ : Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	371,087.50
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
<b>รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน</b>	=	<b>504,900.00 บาท</b>
<b>ขอรับการจัดสรรงบประมาณ</b>	=	<b>504,900.00 บาท</b>

(-ห้าแสนสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน-)

(ลงชื่อ)

  
 (นายธีระพงษ์ อินทนนท์)  
 ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ประมาณการ

(ลงชื่อ)

  
 (นายธรรพ์ณธรณ์ ไสญาติ)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ





แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนแอสฟัลติกคอนกรีตแบบ Over Lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ 3 ถึง บ้านแม่ตาด หมู่ที่ 1  
สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทาน ถึง ซอย 6 หมู่ที่ 1 บ้านแม่ตาด เทศบาลตำบลห้วยทราย ตำบลห้วยทราย อำเภอสีกันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่  
อยู่ในท้องที่จังหวัด จังหวัดอื่นๆ เขตฝนปกติ ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมือง 34.00 - 34.99 บาท  
วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ  
วัสดุเหล็กเส้น , ปูนซีเมนต์ , ยางแอสฟัลท์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง  
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ ( MLR ) 5 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %  
เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถ	แหล่งวัสดุ
1	เหล็กเส้นกลม RB 6	บ./ตัน	-	22.00	37.10	80.00	4,100.00	4,217.10	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	อ.เมือง จ.เชียงใหม่
2	เหล็กเส้นกลม RB 9	บ./ตัน	-	22.00	37.10	80.00	3,300.00	3,417.10	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	อ.เมือง จ.เชียงใหม่
3	เหล็กเส้นกลม RB 12	บ./ตัน	-	22.00	37.10	80.00	3,300.00	3,417.10	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	อ.เมือง จ.เชียงใหม่
4	เหล็กเส้นกลม RB 15	บ./ตัน	-	22.00	37.10	80.00	3,300.00	3,417.10	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	อ.เมือง จ.เชียงใหม่
5	เหล็กเส้นกลม RB 19	บ./ตัน	-	22.00	37.10	80.00	2,900.00	3,017.10	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	อ.เมือง จ.เชียงใหม่
6	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 12	บ./ตัน	-	22.00	37.10	80.00	3,300.00	3,417.10	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	อ.เมือง จ.เชียงใหม่
7	เหล็กเส้นข้ออ้อย DB 16	บ./ตัน	-	22.00	37.10	80.00	3,300.00	3,417.10	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	อ.เมือง จ.เชียงใหม่
8	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	-	-	-	-	-	-	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
9	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	บ./ตัน	-	22.00	37.10	50.00	-	87.10	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	อ.เมือง จ.เชียงใหม่
10	หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	396.90	20.00	54.05	-	-	450.95	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
11	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	247.67	20.00	54.05	-	-	301.72	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
12	หิน 3/4"	บ./ลบ.ม.	385.37	20.00	33.78	-	-	419.15	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
13	หิน 1/2"	บ./ลบ.ม.	346.26	20.00	33.78	-	-	380.04	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
14	หิน 3/8"	บ./ลบ.ม.	346.26	20.00	33.78	-	-	380.04	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
15	หินฝุ่น	บ./ลบ.ม.	284.52	20.00	33.78	-	-	318.30	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
16	ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	330.00	25.00	67.25	-	-	397.25	รถ 10 ล้อ	ท่าทราย อ.สันทราย
17	ลูกรัง	บ./ลบ.ม.	100.00	15.00	40.85	-	-	140.85	รถ 10 ล้อ	0
18	ทรายถม	บ./ลบ.ม.	75.00	25.00	67.25	-	-	142.25	รถ 10 ล้อ	0
19	ดินถม	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	0
20	ยาง PARA AC	บ./ตัน	-	300.00	498.33	35.00	-	533.33	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	นายธีระพงษ์ อินทนนท์
21	ยาง AC 60/70	บ./ตัน	19,866.67	300.00	498.33	35.00	-	20,400.00	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	ง.นิศวรรโยธา



แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over Lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่ 3 ถึง บ้านแม่ตาด หมู่ที่ 1  
สถานที่ก่อสร้าง คลองชลประทาน ถึง ซอย 6 หมู่ที่ 1 บ้านแม่ตาด เทศบาลตำบลห้วยทราย ตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่  
อยู่ในท้องที่จังหวัด จังหวัดอื่นๆ เขตฝนปกติ ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมือง 34.00 - 34.99 บาท  
วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ  
วัสดุเหล็กเส้น , ปูนซีเมนต์ , ยางแอสฟัลท์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง  
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ ( MLR ) 5 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %  
เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถ	แหล่งวัสดุ
22	ยาง CSS-1	บ./ตัน	21,400.00	300.00	498.33	25.00	-	21,923.33	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	
23	ยาง CRS-2	บ./ตัน	21,033.33	300.00	332.33	25.00	-	21,390.66	รถ 10 ล้อ + ลากพ่วง	
24	แอสฟัลต์ติกคอนกรีต	บ./ตัน	-	15.00	53.19	-	-	53.19	รถ 6 ล้อ	Plant บวกค้ำ
25	ท่อกลมขนาด ๑ 0.30 ม. มอก.ชั้น 3	ท่อน	-	22.00	59.33	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
26	ท่อกลมขนาด ๑ 0.40 ม. มอก.ชั้น 3	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
27	ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. มอก.ชั้น 3	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
28	ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม. มอก.ชั้น 3	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
29	ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม. มอก.ชั้น 3	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
30	ท่อกลมขนาด ๑ 1.20 ม. มอก.ชั้น 3	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
31	ท่อกลมขนาด ๑ 1.50 ม. มอก.ชั้น 3	ท่อน	-	-	-	-	-	-	รถ 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
32	ไม้กระบากหรือไม้ยางหรือเทียบเท่า ขนาด 1" x 6"	ลบ.ฟ.	467.29	-	-	-	-	467.29	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
33	ไม้อัดยาง หนา 4 มม.	แผ่น	196.26	-	-	-	-	196.26	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)

นายธีระพงษ์ อินทนนท์  
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา



**แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ           ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบ Over Lay ถนนบ้านล้านตอง หมู่ที่3 ถึง บ้านแม่ตาด หมู่ที่1  
 สถานที่ก่อสร้าง       คลองชลประทาน ถึง ซอย6 หมู่ที่ 1 บ้านแม่ตาด เทศบาลตำบลห้วยทราย ตำบลห้วยทราย อำเภอสีกันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่  
 อยู่ในท้องที่จังหวัด จังหวัดอื่นๆ เขตฝนปกติ ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมือง 34.00 - 34.99 บาท  
 วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ  
 วัสดุเหล็กเส้น , ปูนซีเมนต์ , ยางแอสฟัลท์   ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง  
 อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ ( MLR )                   5   %           เงินล่วงหน้าจ่าย                   0   %  
 เงินประกันผลงานหัก                         0   %           ภาษีมูลค่าเพิ่ม                         7   %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถ	แหล่งวัสดุ
34	ไม้คร่าว 1 1/2" x 3"	ลบ.ฟ.	448.60	-	-	-	-	448.60	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
35	ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3" x 0.30 ม.	ตัน	-	-	-	-	-	-	-	อ.เมือง จ.เชียงใหม่
36	ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3" x 0.50 ม.	ตัน	-	-	-	-	-	-	-	อ.เมือง จ.เชียงใหม่
37	ตะปู	กก.	32.39	-	-	-	-	32.39	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)
38	แผ่นโฟม	แผ่น	15.00	-	-	-	-	15.00	-	อ.เมือง จ.เชียงใหม่
39	ท่อ พีวีซี 3/4"	ท่อน	46.27	-	-	-	-	46.27	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่(รวมค่าขนส่ง)

หมายเหตุ   - ค่าตัด/ตัดเหล็ก ใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง  
 - ค่าขนขึ้น-ลงเหล็ก ใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง หน้า 80  
 - เปอร์เซนต์ลดผูกเหล็กใช้ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง  
 และจะแสดงไว้ในราคาต่อหน่วยของงานส่วนที่มีการเสริมเหล็ก

  
**นายธีระพงษ์ อินทนนท์**  
**ผู้ช่วยวิศวกรโยธา**



กรมวิชาวิศวกรรมจราจร  
 ภาควิชาวิศวกรรมจราจร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบ  
 โครงการปรับปรุง ซ่อมแซมถนน  
 แอสฟัลติกคอนกรีต  
 แบบ Over-Lay

สถานที่ก่อสร้าง

เขียนแบบ นายช่างโยธา

นายศักดิ์พงษ์ ชูชาติโต

วิศวกร

นายวิชาญ วัฒนศิริ

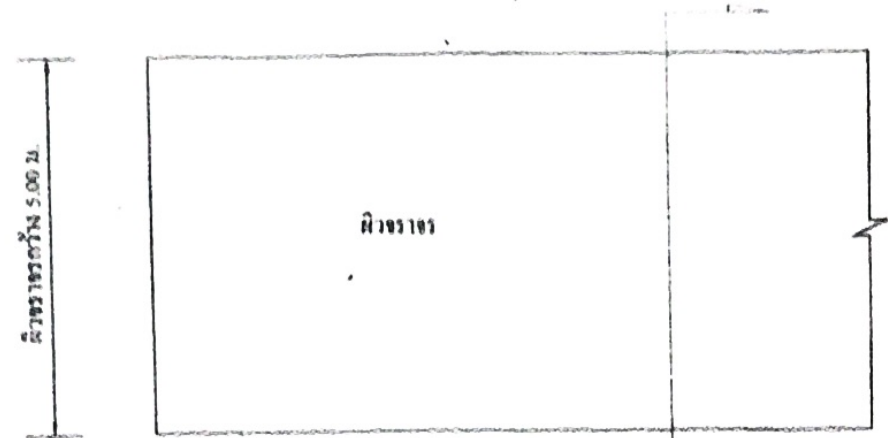
นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

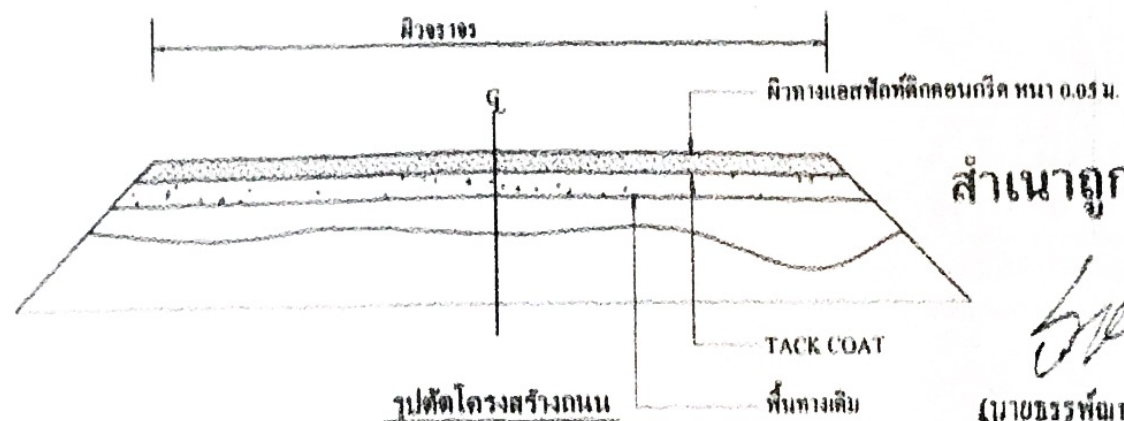
นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ



รูปแปลนถนน



รูปตัดโครงสร้างถนน

สำเนาถูกต้อง

(นายบรรพตธรรม ไสยวุฒิ)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ข้อกำหนดในการใช้วัสดุแอสฟัลติก

ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
1	ผิวทาง ASPHALTIC CONCRET	อ้างถึงมาตรฐานผิวทางแบบ ASPHALTIC CONCRET* มทพ. 230-2545
2	TACK COAT	อ้างถึงมาตรฐานงานเคลือบผิว (TACK COAT) มทพ. 227-2545

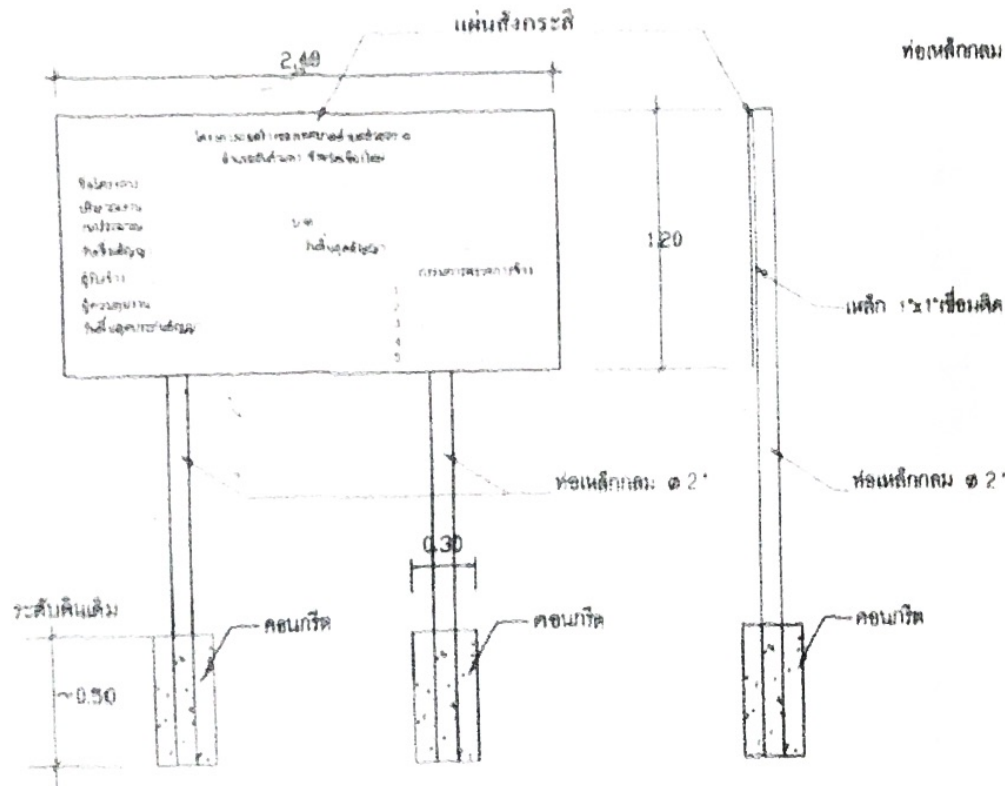
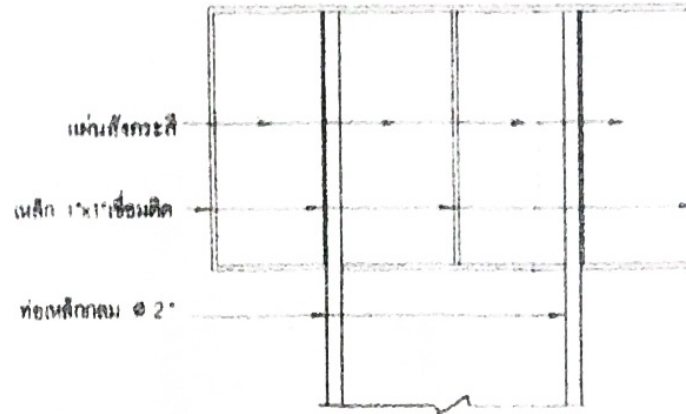
- หมายเหตุ
- รายละเอียดของรูปตัดโครงสร้างทาง ราชการมีเปลี่ยนแปลงใช้ให้แล้ว ราชการเดิม และส่วนโครงสร้างได้ขอตรวจสอบ ราชการวิศวกรรมจราจร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
  - ตรวจสอบรายการวัสดุที่ใช้ตามและใช้สาร กักหนืดในถนน
  - ตรวจสอบรายการวัสดุและ ไซกานต์แบบ ASPHALTIC CONCRET กักหนืดในถนน



# ป้ายโครงการ (ป้ายถาวร)



กรมการช่างวิศวกรรม  
 ภาควิชาวิศวกรรมโยธา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



## สำเนาถูกต้อง

รายการประกอบ

1. เสาเหล็ก, พื้นป้ายทาสีเขียวทึบ 2 ด้าน ให้ใช้สีน้ำเงิน
2. ตัวหนังสือ (ใช้ของบรรพตพรชัย ไสยาจัต)
3. ขนาดของตัวหนังสือกำหนดตามเหมาะสม  
 ให้อ่านง่าย
4. แผ่นสี่เหลี่ยมขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร

หมายเหตุ

- จุดติดตั้งกำหนดตามความเหมาะสม  
 ให้สามารถ มองเห็นชัดเจน

แบบ	
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนน แอสฟัลติกคอนกรีต แบบ Over-Lay	
สถานที่ก่อสร้าง	
เขียนแบบ	นายช่วงโฮง
 นายพิภพชัย สุทธิไกร วิศวกร	
 อื่นทนนท์ วิศวกร	
ตรวจสอบ	นายชวกร กอจ่าง
 นายชวกร กอจ่าง วิศวกร	
อนุมัติ	นายทศพร นนทชัย
 นายทศพร นนทชัย วิศวกร	
เลขที่	0.04/2563