



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองแคน.....

ที่ มท.๗๔๔๐๓/ก.๑๑..... วันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองแคน

ตามที่ เทศบาลตำบลหนองแคน ได้มีคำสั่ง ที่ ๒๔๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายข้างวัดบ้านโพนไฮ - หนองบาก บ้านโพนไฮ หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ช่วงที่ ๒ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒,๐๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐ ตารางเมตร ลงดินลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง ได้ดำเนินการจัดทำแบบแบบรูปรายการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายข้างวัดบ้านโพนไฮ - หนองบาก บ้านโพนไฮ หมู่ที่ ๓ วงเงินจัดซื้อจัดจ้าง ๗,๐๒๘,๐๐๐.- บาท (-เจ็ดล้านสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน-) แล้วเสร็จแล้ว ดังนั้นเพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ จึงขอรายงานผลการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง และมาเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้)

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายนิรุติ ตระดวงดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(จ.อ.) กรรมการ

(วัชรารัฐ คำมุงคุณ)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายธวัชชัย สุกคำภา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ความเห็นรองปลัดเทศบาล

.....

ลงชื่อ
2/พ 56

(นางสาวปภัสนญา สุกคำภา)

รองปลัดเทศบาลตำบลหนองแคน

ความเห็นปลัดเทศบาล

15 กรกฎาคม 2561



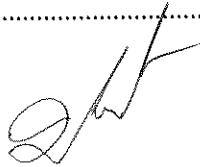
ลงชื่อ

(นายเกษมศักดิ์ ลอยครบุรี)

ปลัดเทศบาลตำบลหนองแคน

คำสั่งนายกเทศมนตรี

☒ เห็นชอบ/อนุมัติ ☐ ไม่เห็นชอบ/ไม่อนุมัติ



ลงชื่อ

(นายบรรจง ไชยเพชร)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองแคน

รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง

วันที่.....๑๑.....เมษายน.....๒๕๖๗.....เวลา๑๐.๐๐..น.

ณ ห้องประชุม...กองช่าง..เทศบาลตำบลหนองแคน

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างที่เข้าร่วมประชุม

๑. นายนิรุติ ตระดวงดี	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. จ.อ.วัชรารุช คำมุงคุณ	เจ้าพนักงานป้องกันฯ	กรรมการ
๓. นายธวัชชัย สุคำภา	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุมเวลา๑๐.๐๐.....น.

ข้าพเจ้า นายนิรุติ ตระดวงดี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ในฐานะประธานกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายข้างวัดบ้านโพนไฮ – หนองบาก บ้านโพนไฮ หมู่ที่ ๓ เป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ประธานกรรมการ แนะนำคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง ดังนี้ ๑. นายนิรุติ ตระดวงดี ประธานกรรมการ ๒.จ.อ.วัชรารุช คำมุงคุณ กรรมการ ๓. นายธวัชชัย สุคำภา กรรมการ และมอบหมายให้ นายธวัชชัย สุคำภา เป็นผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ การจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง ตามรายการดังนี้

- โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายข้างวัดบ้านโพนไฮ – หนองบาก บ้านโพนไฮ หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ช่วงที่ ๒ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒,๐๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐ ตารางเมตร ลงดิน ลูกตั้งไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร งบประมาณ ๗,๐๒๘,๐๐๐.- บาท (-เจ็ดล้านสองหมื่นแปดพัน บาทถ้วน-)

- คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งมีหน้าที่

๑. จัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างที่แสดงถึง ขนาด รูปร่าง รายละเอียดของวัสดุ ขั้นตอน วิธีการ คุณภาพของงานก่อสร้าง และรายละเอียดอื่นๆ

๒. กำหนดข้อกำหนดทางเทคนิค ระบุรายละเอียดต่างๆที่ไม่สามารถแสดงไว้ในแบบรูปารายการงานก่อสร้างได้ อาทิเช่น มาตรฐานต่างๆ คุณสมบัติของวัสดุ วิธีการก่อสร้าง วิธีการทดสอบ ความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ ตลอดจนวิธีการวัดปริมาณงาน และการจ่ายเงิน

ข้อเท็จจริง

ขณะนี้ได้ดำเนินการจัดทำแบบแปลนก่อสร้างและข้อกำหนดต่างๆแล้ว แต่เนื่องจาก งานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซึ่งเข้าข่ายงานทางสาธารณะ หากจะดำเนินการให้เป็นไปตามนิยาม งานก่อสร้าง จะต้องใช้ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมในสาขา วิศวกรรมโยธา ไม่ต่ำกว่าระดับ สามัญวิศวกร เนื่องจากงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๕๐ ข้อ ๔ กำหนดให้ งานทางสาธารณะอยู่ในประเภทและขนาดของวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประกอบกับข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับสาขา วิศวกรรมโยธา พ.ศ.๒๕๕๑ ข้อ ๖ กำหนดว่างานทางสาธารณะ ภาควิศวกร ไม่สามารถออกแบบได้ และการพิจารณาใช้แบบมาตรฐานงานก่อสร้างของหน่วยงานเทศบาลตำบลหนองแคน ก็ไม่สามารถใช้ได้ เนื่องจากไม่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ และการแก้ไขแบบมาตรฐานก็จะเป็นการกระทบกับโครงสร้าง

ข้อกฎหมาย

- ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐพ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๓๑ ในกรณีราชการส่วนกลาง ราชการส่วนภูมิภาค หรือราชการส่วนท้องถิ่นใดไม่มีหน่วยงานออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างหรือมีแต่ไม่สามารถออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างได้เองอาจขอความร่วมมือกับกรมโยธาธิการและผังเมือง กรมศิลปากร หรือหน่วยงานของรัฐอื่นที่มีหน่วยงานออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างก่อนก็ได้

ข้อเสนอพิจารณา

- เห็นควรให้ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์วิศวกรโยธา ระดับสามัญวิศวกรรับรองแบบแปลน จากหน่วยงานของรัฐ ได้แก่ กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมศิลปากร หรือหน่วยงานของรัฐอื่นต่อไป หรือให้ได้มาซึ่งแบบแปลนที่มีการรับรองจากผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมในสาขา วิศวกรรมโยธา ไม่ต่ำกว่าระดับ สามัญวิศวกร จึงขอมติที่ประชุม


มติที่ประชุม

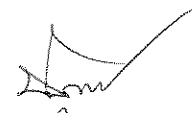
เห็นชอบ/อนุมัติ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ


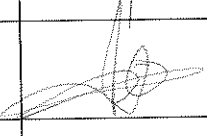

-ไม่มี-

เลิกประชุมเวลา๑๑.๐๐.....น.

(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นายธวัชชัย.....สุคำภา)

(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นายนิรุติ.....ตระดวงดี)

ประชุมคณะกรรมการจัดทำแบบปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายข้างวัดบ้านโพธิ์ไฮ - หนองบาก บ้านโพธิ์ไฮ หมู่ที่ ๓
วันที่.....๑๑...เมษายน.....๒๕๖๗.....เวลา๑๐.๐๐.....น.
ณ ห้องประชุม.....กองช่าง...เทศบาลตำบลหนองแคน....

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายนิรุตติ ตระกูลดี	ผู้อำนวยการกองช่าง		
๒	จ.อ.วัชรารุธ คำมุงคุณ	เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน		
๓	นายธวัชชัย สุคำภา	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน		



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองแคน

ที่ พิเศษ

วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเชิญประชุม

เรียน คณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง

ตามที่เทศบาลตำบลหนองแคน ได้มีคำสั่ง ที่ ๒๒๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง รายละเอียดดังนี้

- โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายข้างวัดบ้านโพนไฮ - หนองบาก บ้านโพนไฮ หมู่ที่ ๓

ให้ผู้มีรายชื่อตามคำสั่งดังกล่าว ปฏิบัติงานเพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ วรรคสาม จึงขอเชิญ คณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง เข้าร่วมประชุม เพื่อจัดทำแบบรูปก่อสร้างที่แสดงถึง ขนาด รูปร่างรายละเอียดของวัสดุ ขั้นตอน วิธีการ คุณภาพของงานก่อสร้าง และรายละเอียดอื่นๆ ในวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๗ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้องประชุมกองช่าง เทศบาลตำบลหนองแคน เสร็จแล้วรายงานผลให้นายกเทศมนตรี ทราบ เพื่อดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเข้าร่วมดำเนินการโดยพร้อมเพรียงกัน

(ลงชื่อ)

(นายนิรุติ ตระกูลวงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานคณะกรรมการจัดทำแบบรูปฯ

ระเบียบวาระการประชุม คณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง

วันที่.....๑๑.....เมษายน...๒๕๖๗.....เวลา๑๐.๐๐..น..

ณ ห้องประชุม...กองช่าง..เทศบาลตำบลหนองแคน.....

.....

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งที่ประชุมทราบ

.....
.....

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ การจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง

- โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายข้างวัดบ้านโพธิ์ไฮ - หนองบก บ้านโพธิ์ไฮ หมู่ที่ ๓ ช่วงที่ ๑ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ช่วงที่ ๒ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒,๐๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓,๒๐๐ ตารางเมตร ลงดินลูกรังไต่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร งบประมาณ ๗,๐๒๘,๐๐๐.- บาท

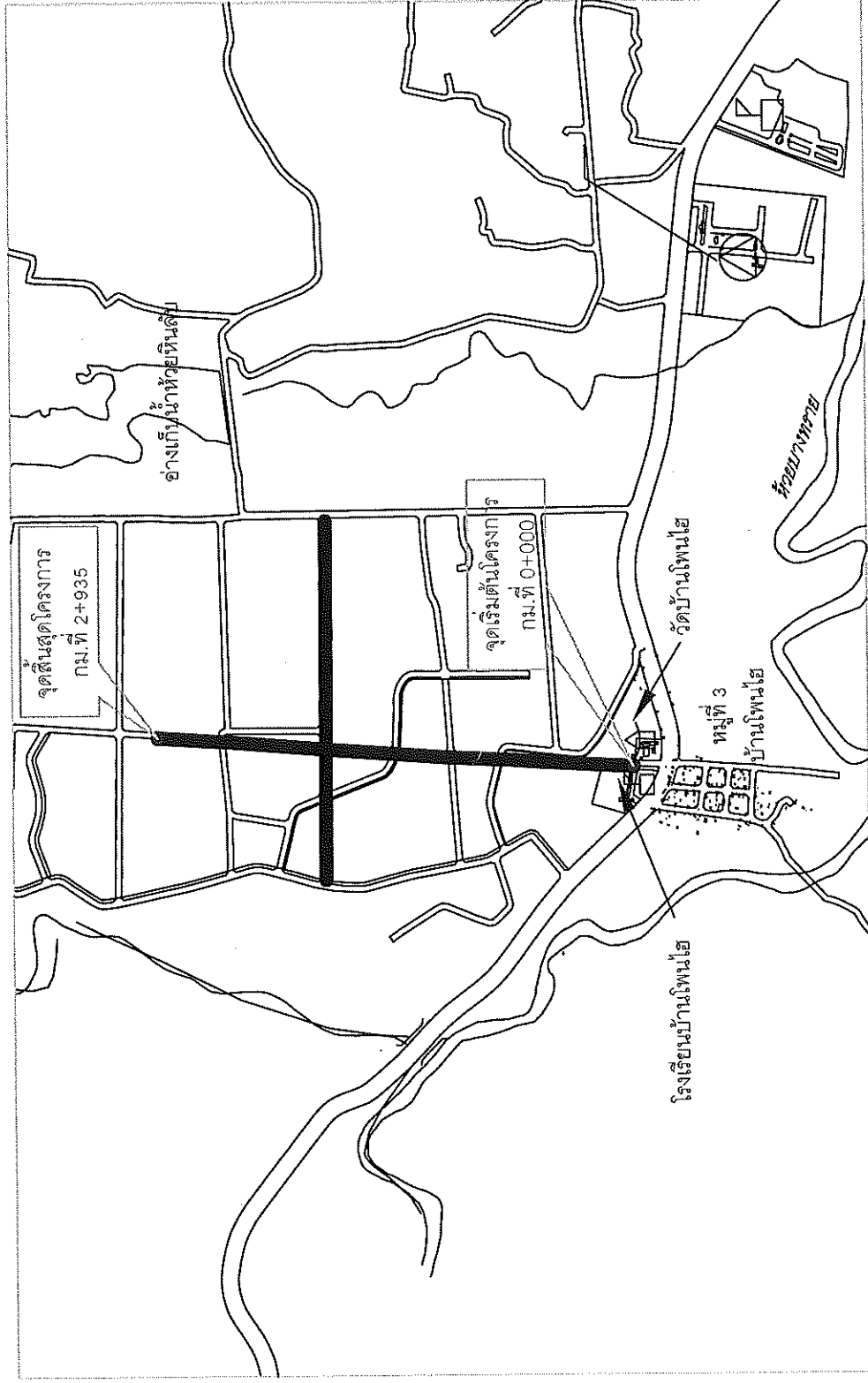
ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

.....
.....

ผังบริเวณแสดงที่ตั้งโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายข้างวัดบ้านโพนไฮ - หนองบาก บ้านโพนไฮ หมู่ที่ 3


ตำบลหนองแคน อำเภอดงหลวง จังหวัดมุกดาหาร

ทิศเหนือ

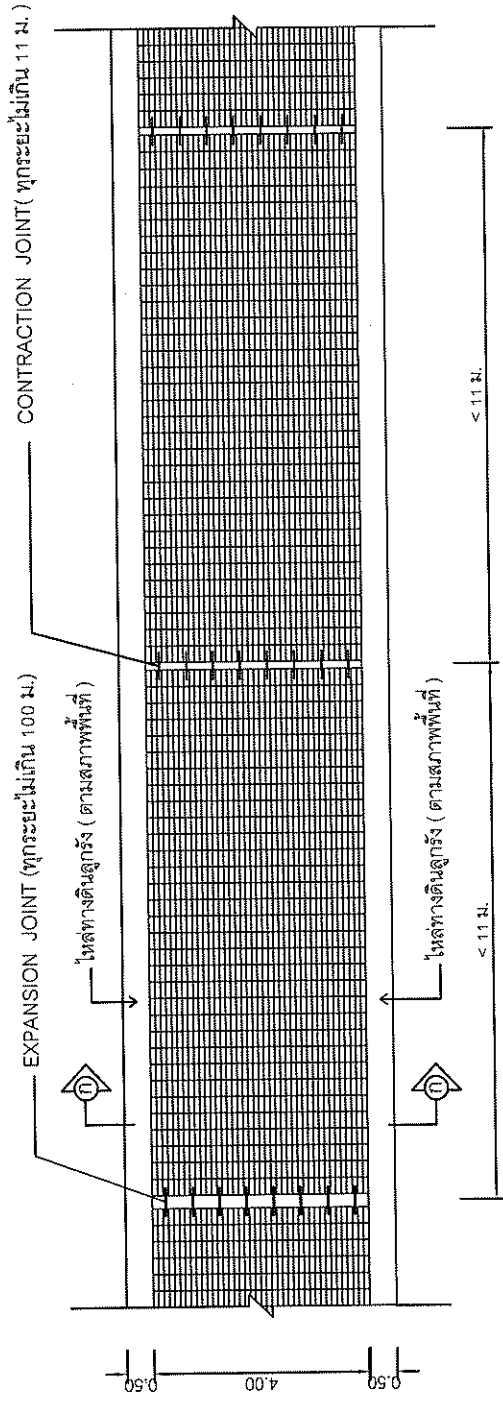


หมายเหตุ

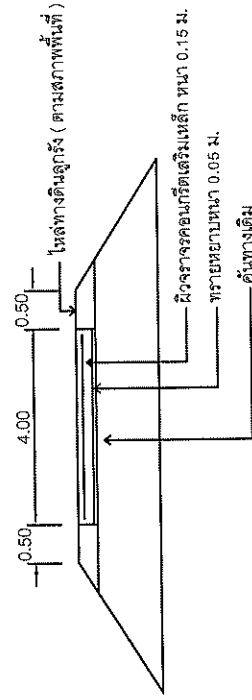
1. แสดงสถานที่ที่จะก่อสร้าง กว้าง 4 เมตร ยาว 2,000 เมตร, กว้าง 5 เมตร ยาว 935 เมตร
2. จุด, ระดับ และระยะทาง สามารถเปลี่ยนแปลงได้ ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของทางควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจงานจ้าง
3. ก่อนการดำเนินงานหากมีปัญหาในแบบแปลนให้ปรึกษาทางผู้ควบคุมงาน ห้ามผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างโดยพลการโดยเด็ดขาด

	<p>เขียนแบบ</p> <p>นายธวัชชัย สุคำภา</p> <p>นายช่างโยธา</p>	<p>วิศวกรโยธา</p> <p>(จ.วิทย์พงษ์ ไกยกิจ)</p> <p>วิศวกรโยธา</p> <p>ถย.13117</p>	<p>ตรวจแบบ</p> <p>นายนิรุติ กระจดวงดี</p> <p>ผู้อำนวยการกองช่าง</p>	<p>เห็นชอบ</p> <p>นายเกษมศักดิ์ ลอยศรีบุรี</p> <p>ปลัดเทศบาล</p>	<p>อนุมัติ</p> <p>นายบรรจง ไชยเพชร</p> <p>นายกเทศมนตรี</p>	<p>คณะกรรมการจัดทำแบบรายละเอียด</p> <p>1. ประธานฯ</p> <p>2. กรรมการ</p> <p>3. กรรมการ</p> <p>1/4</p>
---	---	---	---	--	--	---

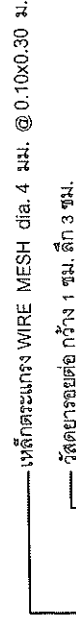
แบบแปลนโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายข้างวัดบ้านโนนไฮ - หนองบาก บ้านโนนไฮ หมู่ที่ 3
ตำบลหนองแคน อำเภอคงหลวง จังหวัดมุกดาหาร



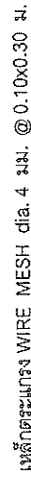
แบบแปลนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก



รูปตัด ก-ก




CONTRACTION JOINT (รอยต่อตัดไม่ขาด)



แบบขยายแสดงการเสริมเหล็ก

EXPANSION JOINT (รอยต่อตัดขาด)

	
เขียนแบบ นายธวัชชัย สุคำภา นายช่างโยธา	วิศวกรโยธา (วศ.ธีรพงษ์ โสภกิจ) วิศวกรโยธา กข.10117
ตรวจแบบ นายธนิต ตรีวงศ์ ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ นายเกษมศักดิ์ ลอยครบุรี ปลัดเทศบาล
อนุมัติ นายบรรจง ไชยเพชร นายกเทศมนตรี คณะกรรมการจัดทำแบบรูปราชการฯ	
1. ประธานฯ 2. กรรมการ 3. กรรมการ	
2 4	

แบบแปลนโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายข้างวัดบ้านโพนไฮ - หนองบาก บ้านโพนไฮ หมู่ที่ 3



ಗೌರವಾನ್ವಿತರೇ,

นายฉวีชัย สุดีมา
นายช่างโยธา

ศาสตราจารย์ ดร. วราวุธ วัฒนวิไล

16799252

นายนิรุฒดี ตระดวงดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

พจนานุกรม

นายเกษมศักดิ์ ลอยครบุรี
ปลัดเทศบาล

อันมิต

นางสาวประจักษ์ ไชยเพชร
นายกเทศมนตรี

คณะกรรมการผู้จัดทำแบบปรายมาตร

1. ประทาน

2. กรมการ

3. กรรมการ