

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยผู้รับด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
 สายวัดโนนสง่า-สี่แยกถนนลาดยาง อบจ. เส้นลาดน้ำตุมชน
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 202.00 เมตร หน้า 0.04 เมตร พร้อมตีเส้นจราจร และป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านโนนสง่า ตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
 แบบเลขที่ อ้างอิง แบบ ทล-7-602,ทล-7-201,ตามแบบ อบต.หนองหว้ากำหนด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1 เมษายน 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	รวมราคา
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	งานปรับแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	808.00	1.73	1,397.84	1.3642	2.36	1,906.93
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานลาดแอสฟัลต์เทคโคต (Tack Coat)	ตร.ม.	808.00	13.92	11,251.24	1.3642	18.99	15,348.94
	2.2 งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	808.00	172.02	138,992.16	1.3642	234.67	189,613.10
3	งานเบ็ดเตล็ด							
	3.1 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	47.00	290.00	13,630.00	1.3642	395.62	18,594.05
	3.2 งานป้ายโครงการ	ชุด	1.00	2,630.00	2,630.00	1.3642	3,587.85	3,587.85
					167,901.24		TOTAL	229,050.88

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

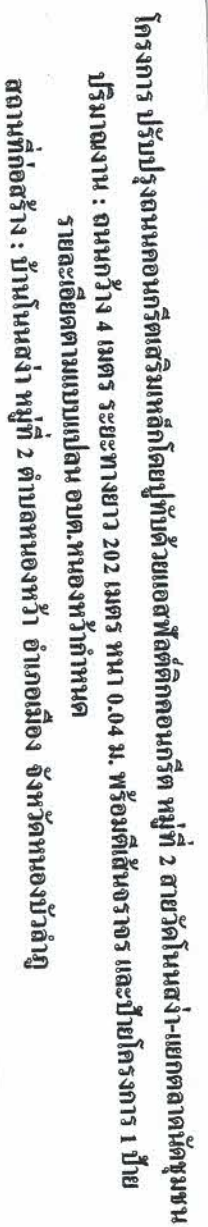
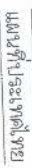
	=	167,901.24
	=	1.3642
	=	229,050.88
ตัวอักษร	ราคาากลางค่าก่อสร้างเป็นเงิน	
	สองแสนสองหมื่นเก้าพันห้าสิบบาทแปดสิบแปดสตางค์	

ขนาดหรือเนื้อที่ 808.00 ตร.ม.
เฉลี่ยราคา 283.47 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
นายกิตติชัย ศุภเมธี
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ
นางสาวดวงรัตน์ คำอ้อย
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า

ลงชื่อ กรรมการ
นายอานันท์ สิทธิ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

[illegible]

เหนือ

[illegible]

[illegible]

รายละเอียดประกอบกรปรับปรุงแผนแม่บทฯ และชี้แจงแบ่งทิศทางจราจร (ขาว-เหลือง)

ราชการประกอบแบบก่อสร้าง

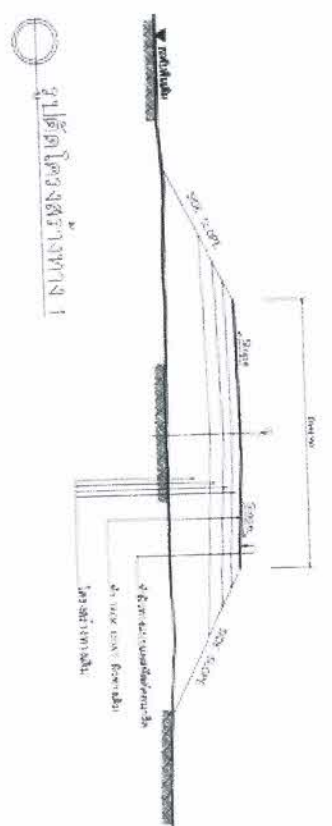
1. ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบสถานที่ก่อนลงมือทำงาน

2. ก่อนทำการลงมติผู้รับจ้างต้องแจ้งผู้ควบคุมงานรับทราบ
3. ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งผู้รับจ้างตรวจสอบแบบและรายการต่างๆ ให้เป็นที่ถูกต้อง พร้อมทางวางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสม ถูกต้องตามขั้นตอนและมาตรฐานงานก่อสร้างและแบบรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้างพิจารณา ก่อนดำเนินการ
4. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความสามารถสมควร โดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
5. รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ไม่ชัดเจนหรือแสดงไว้ขัดแย้งกัน หรือมีปัญหาในการก่อสร้างหรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี ให้รายงานและดำเนินการตามดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
6. ค่าระคับของหลักหมุดหลักฐานแบบที่กำหนด (BM) เป็นค่าระคับสมมุติที่ใช้เฉพาะในการก่อสร้างเท่านั้น
7. สาธารณูปโภค และสาธารณูปการต่างๆ เช่น ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ ท่อระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้างและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อย้ายสิ่งต่างๆเหล่านั้นให้พ้นและสามารถใช้งาน ได้เช่นเคย ค่าใช้จ่ายต่างๆ ให้เป็นของผู้รับจ้าง
8. รถขนถ่ายวัสดุรวมทั้งเครื่องกลและเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
9. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันเกิดขึ้นกับการทำงานก่อสร้างไม่ว่าอันตรายนั้นๆ จะสืบสาเหตุจากสภาพแวดล้อม
10. งานงานที่กระทำหรือมีสาเหตุจากการจัดการงานก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินพนักงานที่เกี่ยวของ มาตรการนี้เกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุนี้ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างที่กฎหมายกำหนด
11. ผู้รับจ้างต้องติดป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ป้ายเตือน เครื่องหมายจราจรหรือสัญญาณไฟ ในระหว่างก่อสร้างตามมาตรฐานความปลอดภัย
12. ในกรณีที่เกิดเหตุอันเกิดจากงานก่อสร้างหรือสิ่งกีดขวาง และอุบัติเหตุ ผู้รับจ้างต้องเป็นรับผิดชอบทั้งสิ้น
13. เมื่อทำการก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบความเรียบร้อยก่อนแจ้งผู้ควบคุมงาน
- หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ

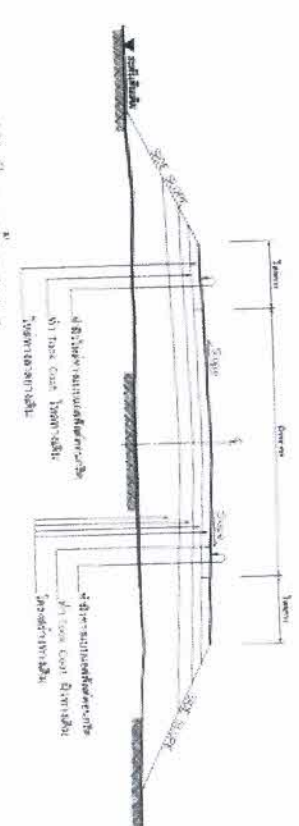
หมายเหตุ

หากมีอุบัติเหตุเกิดขึ้น เนื่องจากความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างเพราะไม่ปฏิบัติตามรายการประกอบแบบก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ประสบอุบัติเหตุทุกกรณี แต่ไม่คืนค่าเบี้ยประกันภัยที่กำหนดไว้

		องค์การบริหารส่วนตำบลพนาเมือง ตำบลพนาเมือง อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู	
ประเภท ใบแจ้งความเบ็ดเตล็ดเกี่ยวกับความผิด ที่เกี่ยวข้องโดยทันที หมู่ที่ ๖	ประเภท ข้าราชการ ราชการ ข้าราชการ ข้าราชการ ข้าราชการ ข้าราชการ ข้าราชการ ข้าราชการ	วันที่ ๒๕/๖/๖๖ ๒๕/๖/๖๖ ๒๕/๖/๖๖ ๒๕/๖/๖๖	สถานที่ บ้านเลขที่ ๖๖ หมู่ที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖๖ หมู่ที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖๖ หมู่ที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖๖ หมู่ที่ ๖
ผู้แจ้ง นายสมชาย นามนาม ตำบลพนาเมือง อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู	นายสมชาย นามนาม นายสมชาย นามนาม นายสมชาย นามนาม นายสมชาย นามนาม	๒๕/๖/๖๖ ๒๕/๖/๖๖ ๒๕/๖/๖๖ ๒๕/๖/๖๖	บ้านเลขที่ ๖๖ หมู่ที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖๖ หมู่ที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖๖ หมู่ที่ ๖ บ้านเลขที่ ๖๖ หมู่ที่ ๖



รูปตัดโค้งขวางทาง 1



รูปตัดโค้งขวางทาง 2

ลำดับ	รายการ	รายละเอียด
1	ชั้นดินถม	ชั้นดินถม
2	ชั้นหินถม	ชั้นหินถม
3	ชั้นผิว	ชั้นผิว
4	ชั้นหินถม	ชั้นหินถม

ลำดับ	รายการ	รายละเอียด
1	ชั้นดินถม	ชั้นดินถม
2	ชั้นหินถม	ชั้นหินถม
3	ชั้นผิว	ชั้นผิว
4	ชั้นหินถม	ชั้นหินถม

1. ทำถนน
2. ทำถนน
3. ทำถนน
4. ทำถนน
5. ทำถนน
6. ทำถนน
7. ทำถนน
8. ทำถนน
9. ทำถนน
10. ทำถนน
11. ทำถนน
12. ทำถนน
13. ทำถนน

หมายเหตุ

- วัสดุต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร ยกเว้นชั้นผิวที่คำนวณพื้นที่
- แบบใช้ประกอบแบบร่างอิงจากแบบมาตรฐานงานก่อสร้างทางหลวงชนบท
- แบบใช้ประกอบแบบร่างอิงจากแบบมาตรฐานงานก่อสร้างทางหลวงชนบท

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า

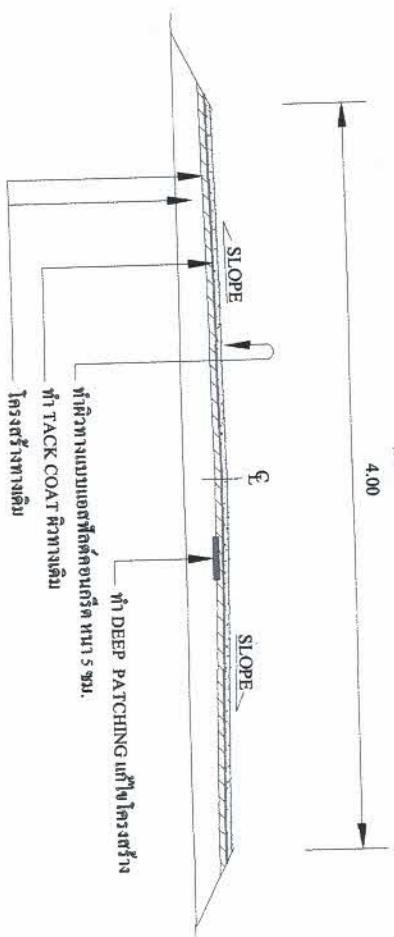
ตำแหน่ง **อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู**

ตำแหน่ง	ชื่อ	ตำแหน่ง	ชื่อ
นายก อบจ. หนองหว้า	นาย วิชาญ คุ้มภัย	นายก อบจ. หนองหว้า	นาย วิชาญ คุ้มภัย
รองนายก อบจ. หนองหว้า	นาย วิชาญ คุ้มภัย	รองนายก อบจ. หนองหว้า	นาย วิชาญ คุ้มภัย
สมาชิก อบจ. หนองหว้า	นาย วิชาญ คุ้มภัย	สมาชิก อบจ. หนองหว้า	นาย วิชาญ คุ้มภัย

วันที่ **15** เดือน **5** ปี **2564**

ที่ **15** เดือน **5** ปี **2564**

4.00



รูปตัดและคงโคจรสูงระนาบ และคุณสมบัติอื่นๆ

รายการเสริมวิชาเอสพีลท์ที่คัดลอกนกร

- ทำ DEEP PATCHING ผิวทางเดินที่ชำรุดและโครงสร้างไม่แข็งแรง
- ทำผิวทางเดินใหม่ ให้ทำ SKIN PATCHING ให้เรียบร้อก่อน
- ทำ TACK COAT ผิวทาง
- ทำผิวทางถนน ASPHALTIC CONCRETE และสีพื้นแม่สีทาจราจร

ข้อกำหนดงานเสริมวิชาคณิตศาสตร์

1. สุวิภากร แอศพิศคณกสิตรัฐ อ้างถึง "มาตรฐานงานแอศพิศคณกสิตรัฐ" นพข.230-2545
2. TACK COAT อ้างถึง "มาตรฐานงานแทคโคท" นพข.227-2545
3. การตัดสินใจของกรมศัควา อ้างถึง "แบบมาตรฐานเครื่องหมายของกรมศัควา" พค.3-110(1)-110(4)

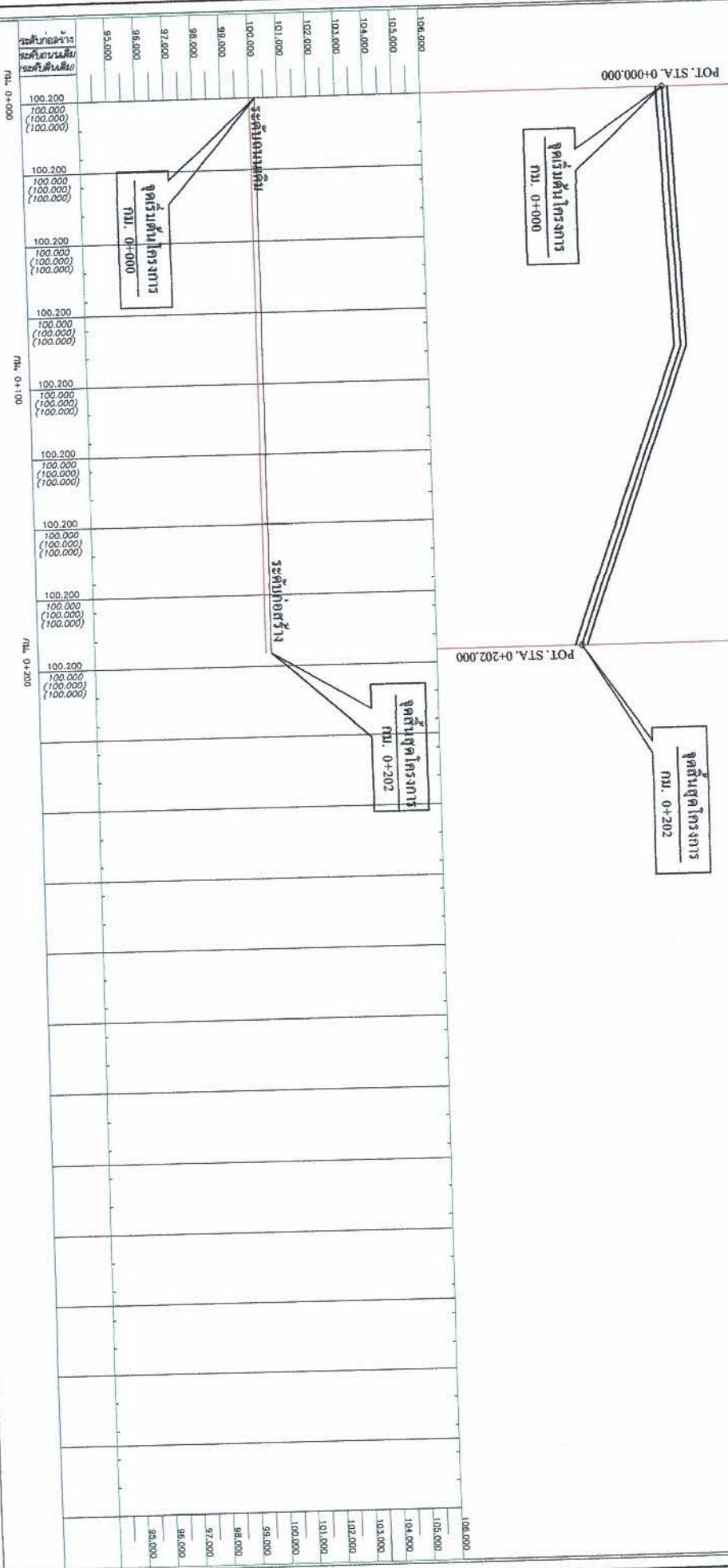
ได้แก่

- [illegible]

ข้อกำหนดเพิ่มเติม

- [illegible]

		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า ท่าบ่อหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู			
1. ประเภทของงานบริการ 2. ลักษณะของโครงการ/งาน 3. วัตถุประสงค์ของงาน/โครงการ	1. ประเภทของงานบริการ 2. ลักษณะของโครงการ/งาน 3. วัตถุประสงค์ของงาน/โครงการ				
4. งบประมาณ 5. แหล่งที่มาของเงิน 6. ระยะเวลา	4. งบประมาณ 5. แหล่งที่มาของเงิน 6. ระยะเวลา				
7. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ 8. หน่วยงานที่รับผิดชอบ 9. ผู้รับผิดชอบ	7. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ 8. หน่วยงานที่รับผิดชอบ 9. ผู้รับผิดชอบ				
10. หมายเหตุ	10. หมายเหตุ				



- หมายเหตุ**
1. งานก่อสร้างและงานเสริมงานทางหลวงชนบทใช้แบบและรายละเอียดที่แนบมาซึ่งผู้รับจ้างควรศึกษาและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด
 2. ค่าจ้างก่อสร้างจะรวมค่าวัสดุและค่าขนส่งวัสดุเข้าไว้เรียบร้อยแล้ว
 3. เกษตรกร ผู้รับจ้างและผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง
 4. การก่อสร้างต้องเป็นไปตามแบบและรายละเอียดที่แนบมา
 5. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบการดำเนินงานให้เป็นไปตามแบบและรายละเอียดที่แนบมา
 6. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบการดำเนินงานให้เป็นไปตามแบบและรายละเอียดที่แนบมา
 7. การก่อสร้างต้องเป็นไปตามแบบและรายละเอียดที่แนบมา

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหว้า

ตำบลหนองหว้า อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู

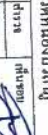
โครงการ: ปรับปรุงถนนสายหลักและถนนสายรอง

วัตถุประสงค์: เพื่อปรับปรุงสภาพการจราจร

งบประมาณ: 10,000,000 บาท

วันที่: 7/9

นาย: 

นาย: 

นาย: 

pure	
------	--

