

แบบสรุปราคาประมาณการงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการปรับปรุงถนนดินลูกรัง สายทางสายทางนางฉวี โยธี - ถนน ม.2 ฝ่ายตาเหมา หมู่ที่ 1 ตำบลปราสาทเขย

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 585 เมตร หนา 0.10 เมตร หรือมีปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า 175.50 ลูกบาศก์เมตร

| ลำดับ             | รายการ                                               | หน่วย | จำนวน    | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | $F_N$  | ราคาต่อหน่วย<br>$\times F_N$ | ราคากลาง  |
|-------------------|------------------------------------------------------|-------|----------|--------------|-----------|--------|------------------------------|-----------|
| 1                 | งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม                          | ตร.ม. | 1,755.00 | 1.76         | 3,088.80  | 1.3642 | 2.40                         | 4,213.74  |
| 2                 | งานถางป่าขุดตอ (ขนาดหนัก)                            | ตร.ม. | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 3                 | งานขุดรื้อคอนกรีตเดิม                                | ตร.ม. | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 4                 | งานตัดขึ้นรูปคันทาง                                  | ลบ.ม. | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 5                 | งานดินถมจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ                    | ลบ.ม. | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 6                 | งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)                                | ลบ.ม. | 175.50   | 227.25       | 39,882.38 | 1.3642 | 310.01                       | 54,407.54 |
| 7                 | งานพื้นทาง(หินคลุก)                                  | ลบ.ม. | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 8                 | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต                           | ลบ.ม. | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 9                 | ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15              | ตร.ม. | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 10                | Expansion Joint                                      | ม.    | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 11                | Contraction Joint                                    | ม.    | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 12                | Longitudinal Joint                                   | ม.    | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 13                | งานไหล่ทาง                                           | ลบ.ม. | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 14                | งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ ม. | ม.    | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 15                | งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม. | ม.    | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 16                | งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.60 \times 1.00$ ม. | ม.    | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
| 20                | งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ                          | ป้าย  | -        | -            | -         | -      | -                            | -         |
|                   |                                                      |       |          |              | 42,971.18 | รวม    |                              | 58,621.28 |
| สรุปราคาประมาณการ |                                                      |       |          |              |           |        |                              | 58,621.28 |

ตัวอักษร (-ห้าหมื่นแปดพันหกร้อยยี่สิบเอ็ดบาทยี่สิบแปดสตางค์-)

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 42,971.18

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

คณะกรรมการตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเขย เลขที่ 265/2568 ลงวันที่ 16 พฤษภาคม 2568

ได้ร่วมกันพิจารณาราคาข้างต้นแล้ว มีมติเห็นควรใช้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้

(ลงชื่อ)

(นายอุทัย บัวภา)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายถาวร ขมจิต)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเขย

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นายสหคงคม ไชยวิเศษ)

นิติกรปฏิบัติการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายทองคำ ตอนศรี)

อนุมัติ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเขย

วันที่ 09 มิ.ย. 2568

(ลงชื่อ)

(นายยุทธนา ทองปัญญา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

**ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)**  
**โครงการปรับปรุงถนนดินลูกรัง สายนางฉวี โยธี - ถนน ม.๒ ฝายตาเหมา**

**๑.ความเป็นมา**

ตามมติสภาองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ อำเภอไพรบึง จังหวัดศรีสะเกษ เห็นชอบการขอใช้เงินสะสมตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๖๖ หมวด ๘ โครงการปรับปรุงถนนดินลูกรัง สายนางฉวี โยธี - ถนน ม.๒ ฝายตาเหมา ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง ๓ เมตร ยาว ๕๘๕ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือมีปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า ๑๗๕.๕๐ ลูกบาศก์เมตร งบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

**๒. วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อให้ประชาชนเดินทางสัญจรไปมาได้อย่างสะดวกรวดเร็ว ปลอดภัย การคมนาคมขนส่ง เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๒. เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจตามอำนาจหน้าที่และการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

**๓. คุณสมบัติของยื่นข้อเสนอ**

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาดังนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ไว้ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานของรัฐได้ต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

/๔.แบบรูป.....

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

ลงลึกถึง ปริมาณงาน กว้าง ๓ เมตร ยาว ๕๘๕ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือมีปริมาณ  
ลึกถึงไม่น้อยกว่า ๑๗๕.๕๐ ลูกบาศก์เมตร งบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน) (ตามแบบ  
แปลนและรายละเอียดรายการของ อบต.ปราสาทเขากำหนด)

๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

พิจารณาราคาต่ำสุด องค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเขอ จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่ปรากฏ  
ในร่างรายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

เงินงบประมาณโครงการจำนวน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน) ตามมติสภาองค์การ  
บริหารส่วนตำบลปราสาทเขอ อำเภอไพรบึง จังหวัดศรีสะเกษ เห็นชอบการขอใช้เงินสะสมตามระเบียบ  
กระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินของ  
องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๖๖ หมวด ๘

๘. งานงวดและการจ่ายเงิน

กำหนดงวดงาน จำนวน ๑ งวด และเบิกจ่ายหลังจากคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างตรวจรับ  
งานแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดอัตราค่าปรับร้อยละ ๐.๒๕ จากวงเงินตามสัญญาจ้าง

๑๐. สูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาค่าก่อสร้าง (K)

๑.หมวดที่ ๒ งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo$$

๑๐. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

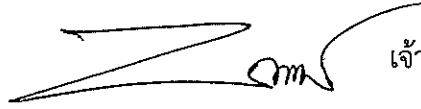
พิจารณาราคาต่ำสุด องค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเขอ จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่ปรากฏ  
ในร่างรายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลารับประกันความบกพร่องของงานจำนวน ๑ ปี นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจ  
รับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

/(ลงชื่อ.....

(ลงชื่อ)



เจ้าหน้าที่จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(นายวิเชียร ทลอมทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ปราสาทเยอ

(ลงชื่อ)



เห็นชอบ

(นายถาวร ชมชิต)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ

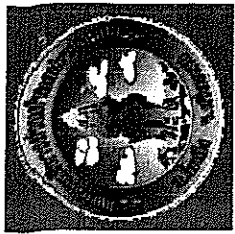
(ลงชื่อ)



อนุมัติ

(นายทองคำ ตอนศรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปราสาทเยอ



องค์การบริหารส่วนตำบลพลาหมอ  
อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดฉะเชิงเทรา

สำรวจ/เขียนแบบ

(นายวิเชียร หอมทอง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจแบบ/รับรองแบบ

เห็นชอบ

(นายถาวร ชุมปิต)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลพลาหมอ

อนุมัติ

(นายทองคำ ตอมศรี)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพลาหมอ

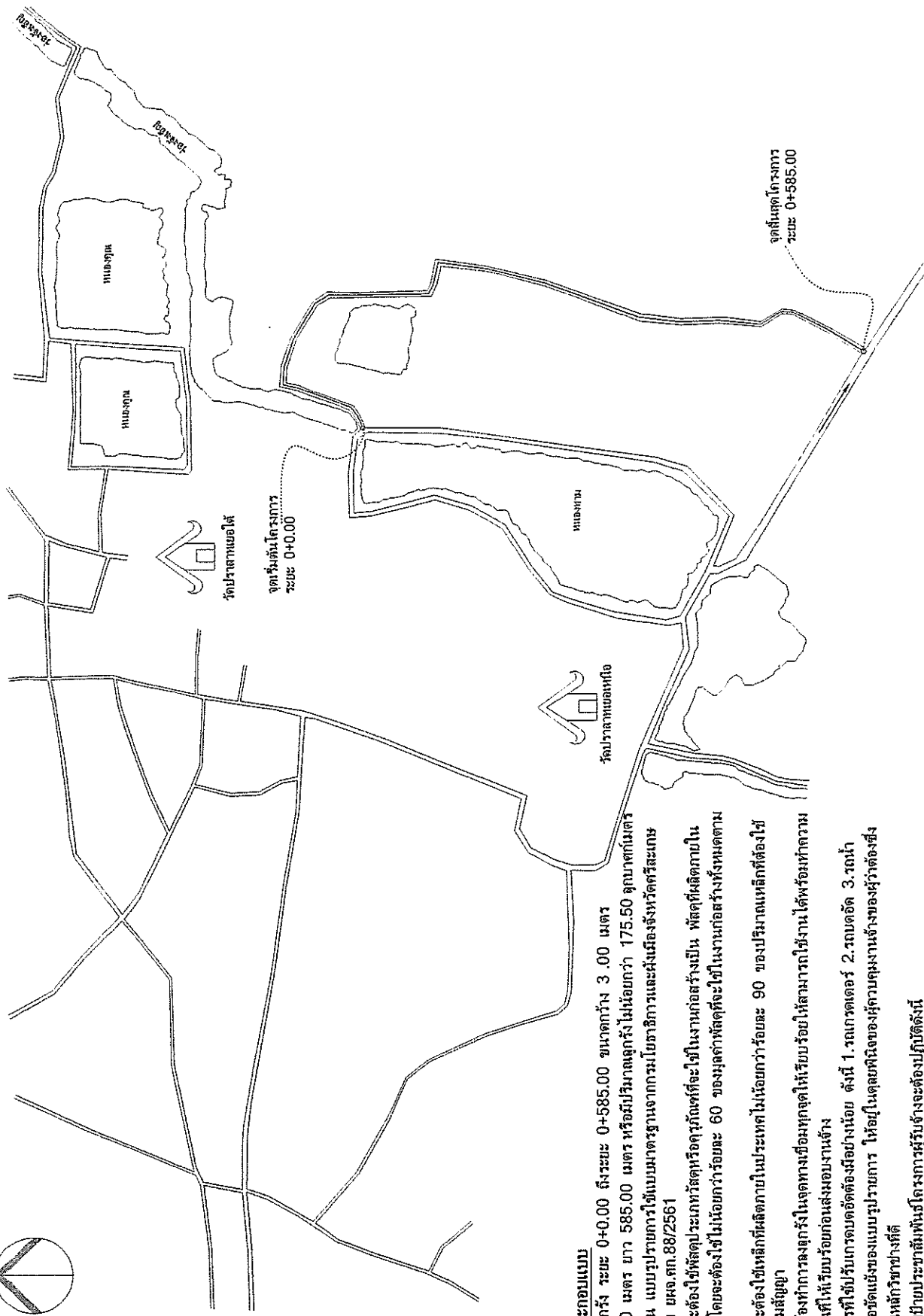
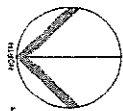
โครงการ  
ปรับปรุงถนนเดิมจากโรงเรียน  
จรี วิทยาคม ม.2 ฝั่งซ้ายถนน

มาตรฐาน

แบบแผนที่

แบบแสดง  
แผนผังโครงการ

รับ/ส่งมอบ  
พฤษภาคม 2568



#### รายการประกอบแบบ

- 1.ผิวจราจรกว้าง ระยะ 0+0.00 ถึงระยะ 0+585.00 ขนาดกว้าง 3.00 เมตร หน้า 0.10 เมตร ยาว 585.00 เมตร หรือมีปริมาณลูกกรงไม่น้อยกว่า 175.50 ลูกบาศก์เมตร
- 2.แบบแปลน แบบปรายยาวที่ใช้แบบมาตรฐานจากกรมโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดฉะเชิงเทรา เลขที่แบบ ผย.ศก.88/2561
- 3.ผู้รับจ้างจะต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือลูกรังที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็น วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยจะต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- 4.ผู้รับจ้างจะต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
- 5.ผู้รับจ้างต้องทำการปลูกฝังในเขตทางเชื่อมทุกจุดให้เรียบร้อยให้สามารถใช้งานได้พร้อมทำการจราจรพื้นที่ให้เรียบร้อยก่อนส่งมอบงาน
- 6.เครื่องจักรที่ใช้ในการขุดจะต้องมีอย่างน้อย ดังนี้ 1.รถเกรดเดอร์ 2.รถบดอัด 3.รถนำ
- 7.เมื่อเกิดข้อขัดแย้งของแบบปรายยาว การให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานจ้างของผู้ว่าจ้างซึ่งต้องอยู่ในหลักวิชาการที่ดี
- 8.การติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามนี้  
-ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว) ขนาดไม่น้อยกว่า 1.20 x 2.40 เมตร ณ บริเวณจุดเริ่มต้นโครงการและบริเวณจุดสิ้นสุดโครงการ  
-ไม่ต้องติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบถาวร (ป้ายเหล็ก)
- 9.ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามในห้วงเวลาจากพระอาทิตย์ขึ้นถึงพระอาทิตย์ตกเท่านั้น หากมีความจำเป็นจะปฏิบัติงานนอกเหนือจากห้วงเวลาดังกล่าว จะต้องได้รับอนุญาตจากผู้คุมงานจ้างของผู้ว่าจ้างเท่านั้น

แบบก่อสร้างถนนผิวจราจรลูกรัง แบบก่อสร้างถนนผิวจราจรหินแตก แบบปรับปรุงผิวจราจรตอนกึ่งสี่เหลี่ยมหลัก

และแบบปรับปรุงผิวจราจร ASPHALTIC CONCRETE จังหวัดศรีสะเกษ



ออกแบบโดย : สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดศรีสะเกษ กรมโยธาธิการและผังเมือง

รับรองแบบถูกต้อง  
(นายวิเชียร ทลอมทอง)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ยพจ.๓๓ 88 / 2561

01

[illegible]

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

1. **Definition** : ความยากจนคือความยากจน
2. **ความยากจน** : ความยากจนคือความยากจน
3. **ความยากจน** : ความยากจนคือความยากจน
4. **ความยากจน** : ความยากจนคือความยากจน

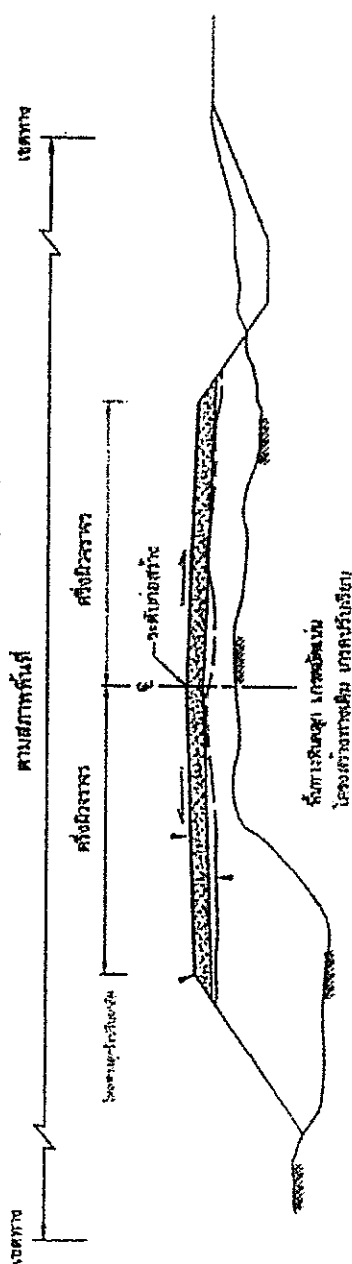
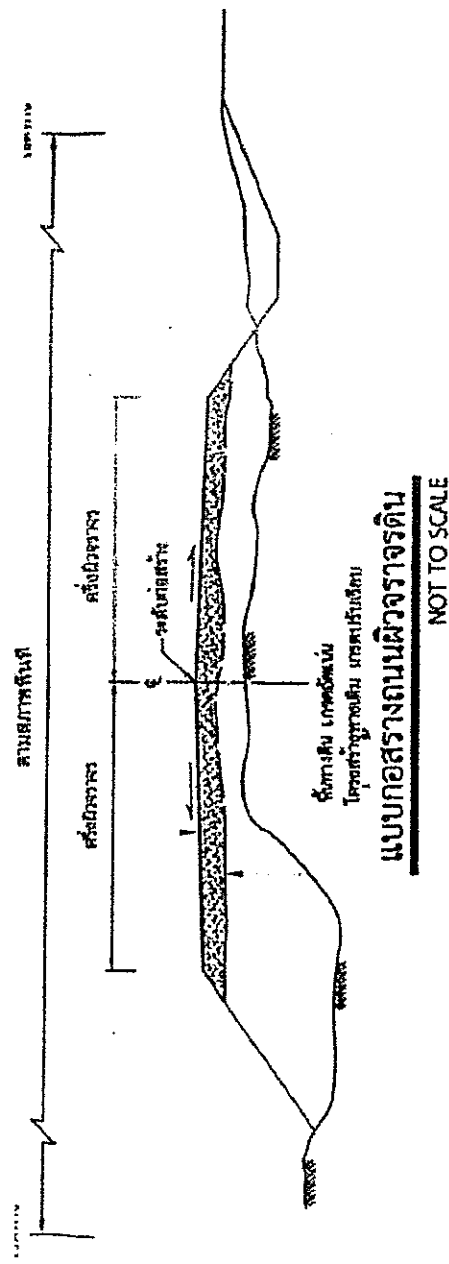
**የገንዘብ ጥቅም**

1. ผลการทบทวน "แนว" ผลการทบทวนเป็นลำดับ
2. ความหมายของ "แนว" ผลการทบทวนเป็นลำดับ
3. วิธีการทบทวน "แนว" ผลการทบทวนเป็นลำดับ
4. ปัญหาในการใช้ "แนว" ผลการทบทวนเป็นลำดับ

รับรองตำเนาโรคต้อง

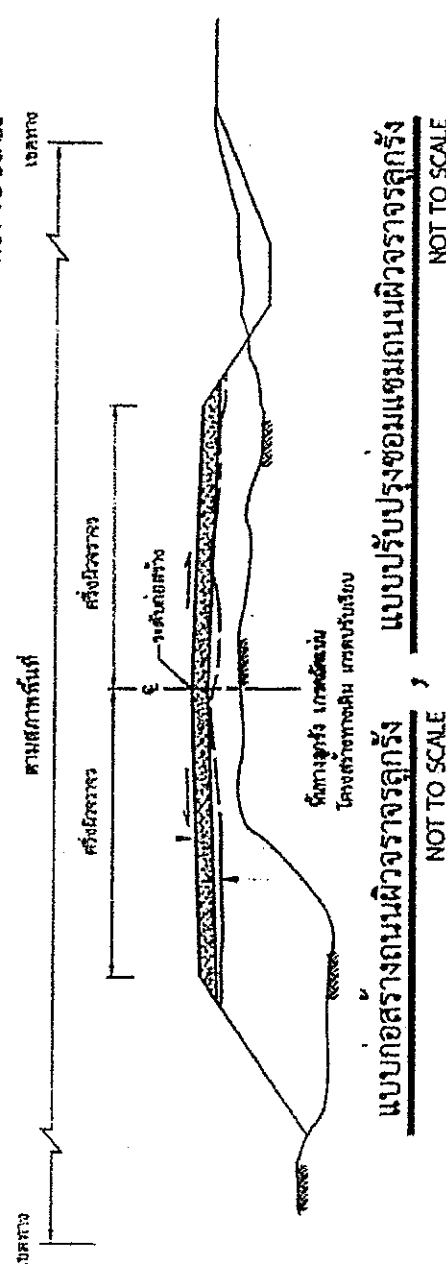
(นายวิเชียร พลอมทอง)

ผู้ชำนาญการกองช่าง -

[illegible]

แบบก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุก , แบบปรับปรุงซ่อมแซมถนนผิวจราจรหินคลุก

NOT TO SCALE NOT TO SCALE



แบบก่อสร้างถนนผิวจราจรลูกรัง , แบบปรับปรุงซ่อมแซมถนนผิวจราจรลูกรัง