

## โครงการ ปรับปรุงถนนสายเตี้ยเตี้ย-โนนสำราญ

ปริมาณงาน ลงหินคลุกกว้าง 4ม. ยาว 1,900 ม. หนา 0.07ม. พร้อมปรับเกลี่ยบดทับแน่น  
จำนวน 532 ลบ.ม. ป้ายโครงการ 1ป้าย

สถานที่ดำเนินการ บ้านเตี้ยเตี้ย ม.12 ตำบลทัพวัง ต.ทัพวัง อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา


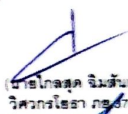


**รายการประกอบแบบ**

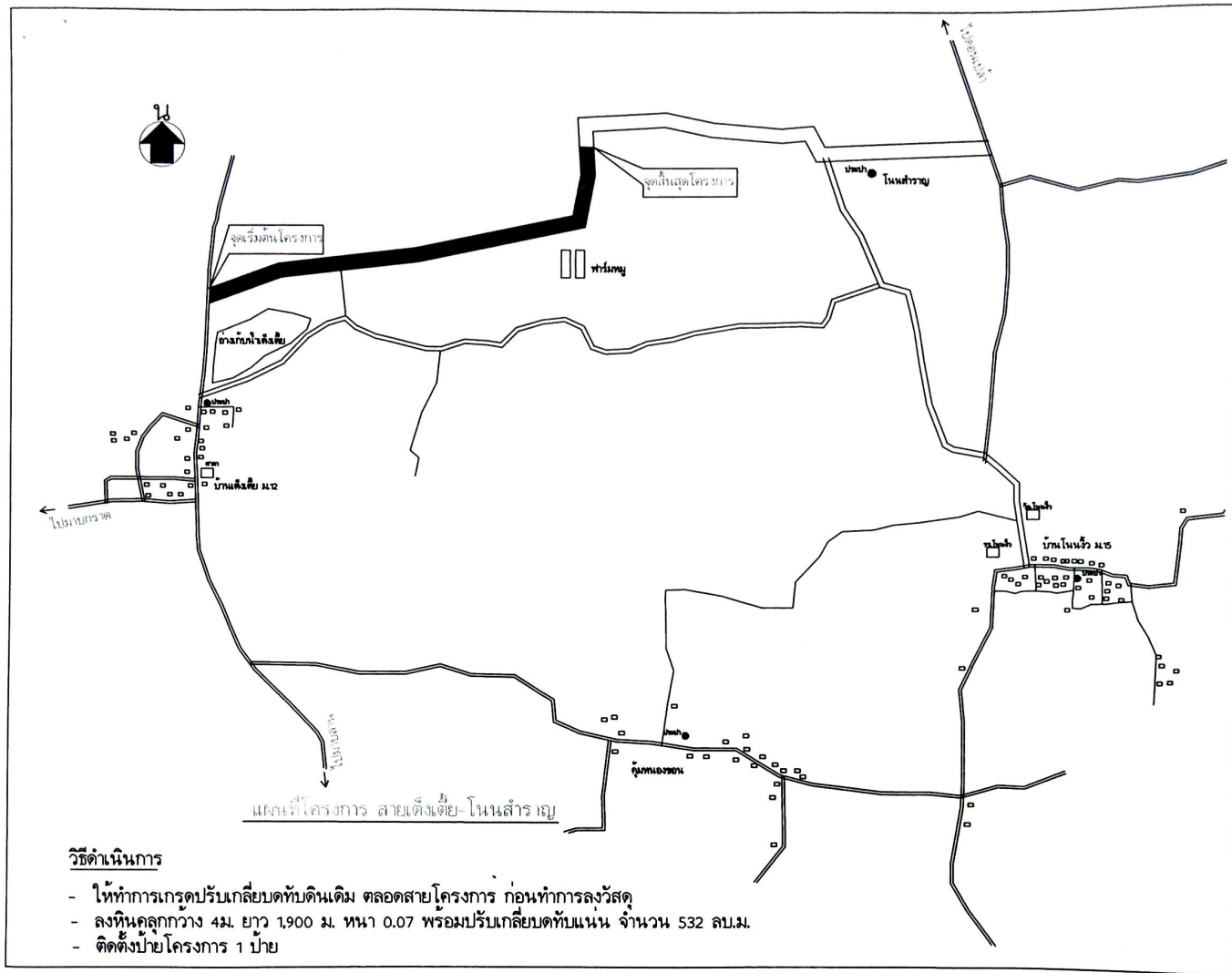
**1. วิธีการดำเนินการ**

1. ก่อนดำเนินการลงวัสดุให้ผู้รับจ้างจะต้องทำการปรับปรุงสภาพพื้นเดิมและนำวัสดุที่ชำรุด และวัสดุที่ไม่เหมาะสม ออกก่อนทำการลงวัสดุ และทำการปรับระดับชั้นพื้นเดิมตลอดสายทาง (รายละเอียดระบุตามแบบข้างท้าย)
2. ทินคูลู ทำการนำสิ่งของและติดตั้งเครื่องจักร รถแทรก-รถค-รถหน้า
3. เพื่อให้เป็นไปตามหลักวิชาการหรือเพื่อบำรุงรักษาให้คงอยู่ในรูปแบบรายละเอียดประกอบแบบให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงานและผู้ว่าจ้าง

**2. การส่งมอบงาน**

1. นำเอกสารการส่งมอบงานดังนี้
  - รูปถ่ายการก่อนการดำเนินการ ระหว่างดำเนินการ และดำเนินการแล้วเสร็จ
  - หนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้าง

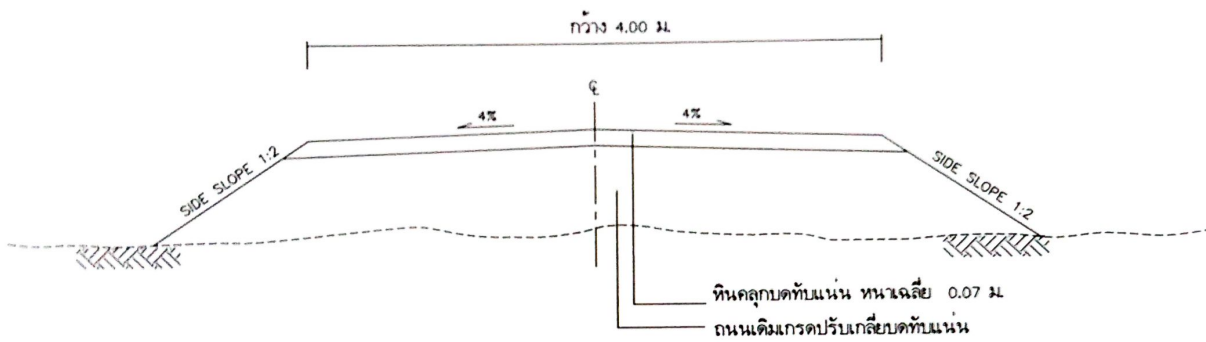
โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงถนนหินคูลู	
สถานที่ก่อสร้าง สายเดิมคือ-โนนสำราญ ต.ห้วยผึ้ง อ.พระทองคำ จ.บม.	
ออกแบบเขียนแบบ  (นายไกรลศุด งามชื่นเพื่อ) ผอ. ก่อสร้าง	
ตรวจ  (นายไกรลศุด งามชื่นเพื่อ) วิศวกรโยธา กอ.576008	
เห็นชอบ  (นายประเสริฐ ศรีสูงเนิน) ปลัดอาวุโสอำเภอพระทองคำ	
อนุมัติ  (นายสุชาติ ตือเระ) นายอำเภอพระทองคำ	
รายละเอียด รายการประกอบแบบ	
วันที่ 14/05/2562	SCALE 1:50
แบบเลขที่ /2562	แผ่นที่ 1/4



**วิธีดำเนินการ**

- ให้ทำการเกรดปรับเกลี่ยบดทับดินเดิม ตลอดสายโครงการ ก่อนทำการลงวัสดุ
- ลงหินคลุกกว้าง 4ม. ยาว 1,900 ม. หนา 0.07 พร้อมปรับเกลี่ยบดทับแน่น จำนวน 532 ลบ.ม.
- ติดตั้งป้ายโครงการ 1 ป้าย

โครงการก่อสร้าง	
ปรับปรุงถนนหินคลุก	
สถานที่ก่อสร้าง	
สายเคิ่งเต๋อ-โนนสำเภา ต.ทัพวัง อ.พระทองคำ จ.นม	
ออกแบบเขียนแบบ	
นายไกลสุด จิมสันเทียะ ผอ.กองช่าง	
ตรวจ	
(นายไกลสุด จิมสันเทียะ) วิศวกรโยธา ภาช 7006	
เห็นชอบ	
(นายประเสริฐ ศรีสูงเนิน) ปลัดอาวุโสอำเภอพระทองคำ	
อนุมัติ	
(นายสุชาติ ตือเวะ) นายอำเภอพระทองคำ	
รายละเอียด	
แผนผังแสดงจุดก่อสร้าง	
วันที่	SCALE
14/05/2562	1:100
แบบเลขที่	แผ่นที่
1/2562	2/4



รูปตัดตามขวางงานลงหินคลุก

โครงการก่อสร้าง

ปรับปรุงถนนหินคลุก


สถานที่ก่อสร้าง

สายเคิ่งตือ-โนนสำราญ  
ต.พัทลุง อ.พระทองคำ จ.นม

ออกแบบเขียนแบบ

  
(นายโกลสุค จิมสันเทีชะ)  
ผอ. ก่อสร้าง

ตรวจ

  
(นายโกลสุค จิมสันเทีชะ)  
วิศวกรโยธา ภช 3/005

เห็นชอบ

  
(นายประเสริฐ ศรีสูงเนิน)  
ปลัดอาวุโสอำเภอพระทองคำ

อนุมัติ

  
(นายสุชาติ ตือเระ)  
นายอำเภอพระทองคำ

รายละเอียด

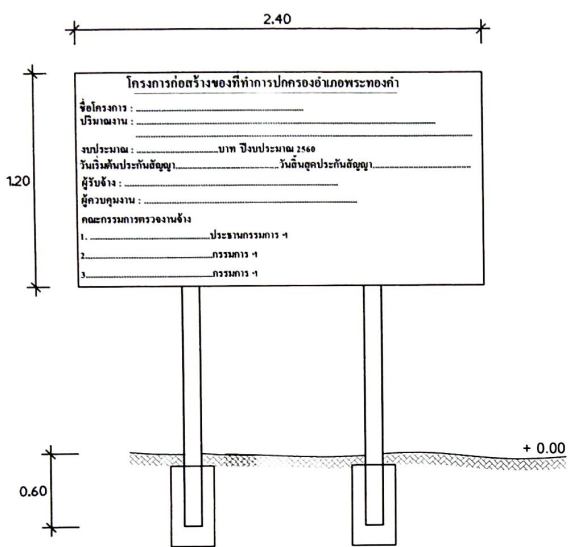
รูปตัดแปลงโครงการถนน

วันที่ 14/05/2562

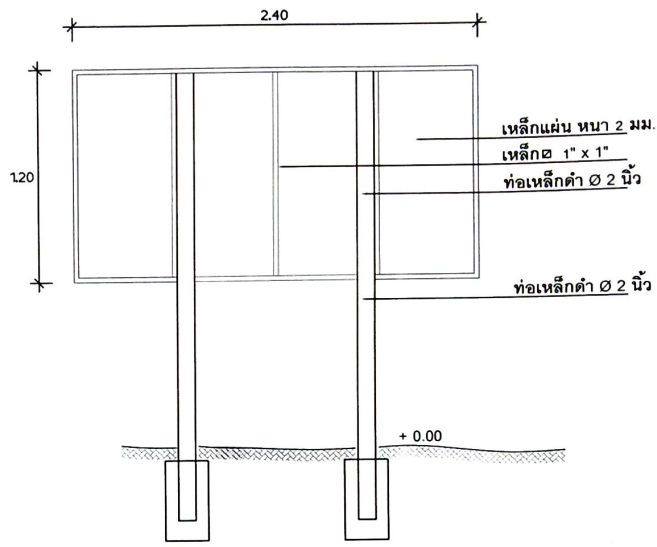
SCALE  
ไม่แสดง

แบบเลขที่ /2562

แผ่นที่ 3/4



รูปด้านหน้า  
NOT TO SCALE



รูปด้านหลัง  
NOT TO SCALE

รายการประกอบแบบ

1. ทาสีกันสนิม 2 ครั้ง และทาสีน้ำมันสีเขียวทึบ 2 ครั้ง
2. ขนาดตัวอักษรต้องมีความเหมาะสมกับข้อความและขนาดของป้าย ใช้สีน้ำมันสีขาว
3. เขียนตราสัญลักษณ์ อบต. ท้องถิ่น ขนาด 0.30 เมตร ด้วยสีน้ำมันสีขาว
4. ทำการติดตั้งป้ายในบริเวณพื้นที่โครงการ ติดตั้งในจุดที่ปลอดภัยไม่บดบังทัศนียภาพในการมองเห็นของผู้สัญจรเส้นทาง
5. เคารนกรีตอิฐฐานเสาทุกต้น ความแบบ

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงถนนหินคลุก	
สถานที่ก่อสร้าง สายเด็งเคียว-โนนสำราญ ต. ท้องถิ่น อ. พระทองคำ จ.บม.	
ออกแบบ/เขียนแบบ	
นายโกลสตุด จิมสินธิยะ ผอ. กองช่าง	
ตรวจ	
(นายโกลสตุด จิมสินธิยะ) วิศวกรโยธา ภย. 37006	
เห็นชอบ	
(นายประเสริฐ ศรีสูงเนิน) ปลัดอาวุโสอำเภอพระทองคำ	
อนุมัติ	
(นายสุชาติ ฑือเจริญ) นายอำเภอพระทองคำ	
รายละเอียด	
ป้ายโครงการ	
วันที่ 14/05/2562	SCALE ไม่แสดง
แบบเลขที่ /2562	แผ่นที่ 4/4

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนสายเตี้ยเตี้ย-โนนสำราญ

ปริมาณงาน ลงหินคลุกกว้าง 4ม. ยาว 1,900 ม. หน้า 0.07 ม. พร้อมปรับเกลียบบดทับแน่น จำนวน 532ลบ.ม. ป้ายโครงการ 1ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเตี้ยเตี้ย ม.12 ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอพระทองคำ อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

ผู้ประมาณราคา นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2562 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย ลิตรละ 28.06 บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	ภาษี	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุ	292,200.52	7%	312,654.56	
2	ค่าเครื่องจักร	47,142.23	7%	50,442.19	
	รวมเป็นราคาก่อสร้าง			363,096.74	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			360,000.00	
				(สามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ตรวจ,ผู้ประมาณการ  
(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)  
ผอ.กองช่าง อบต.ทัพรั้ง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายประเสริฐ ศรีสูงเนิน)  
ปลัดอาวุโสอำเภอพระทองคำ

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ  
(นายประเสริฐ ศรีสูงเนิน)  
ปลัดอาวุโสอำเภอพระทองคำ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายยุทธนา อาจหาญ)  
ปลัดอำเภอพระทองคำ

(ลงชื่อ).....อนุมัติ  
(นายสุชาติ ตือระ)  
นายอำเภอพระทองคำ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)  
ผอ.กองช่าง อบต.ทัพรั้ง



สรุปประมาณราคา

ปร.4

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนสายเตี้ย-โนนสำราญ

ปริมาณงาน ลงหินคลุกกว้าง 4ม. ยาว 1,900 ม. หนา 0.07 ม. พร้อมปรับเกลี่ยบดทับแน่น จำนวน 532ลบ.ม. ป้ายโครงการ 1ป้าย


สถานที่ก่อสร้าง บ้านเตี้ย ม.12 ตำบล ทับผึ้ง อำเภอ พระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอพระทองคำ อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

ผู้ประมาณราคา นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทับผึ้ง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2562 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย ลิตรละ 28.06 บาท

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	วัสดุ/หน่วย	รวมราคาวัสดุ	เครื่องจักร/หน่วย	รวมราคาเครื่องจักร	หมายเหตุ
1	ช่วงที่ 1 ลงหินคลุก กว้าง 4.0 ม. ยาว1,900 ม. หนา 0.07 ม.							
	1.1 เกรดปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม กว้าง 4.0 ม.	ตร.ม.	7,600.00	-	-	1.70	12,920.00	
	1.2 งานลงหินคลุกพร้อมบดทับแน่น หนา 0.07 ม.	ลบ.ม.	532.00	543.61	289,200.52	64.33	34,222.23	-บดทับแน่นคิด75%ของ
2	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	-	-	ค่าบดอัดแน่นพื้นทางหินคลุก
	รวมงานต้นทุน				292,200.52		47,142.23	

(ลงชื่อ)..........ผู้ประมาณการ  
(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)  
ผอ.กองช่าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างถนนสายเต็งเตี้ย-โนนสำราญ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลห้วยผึ้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร ๓๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป ลงหินคลุกกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๙๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๗ เมตร พร้อมปรับเกลี่ย  
บดทับแน่น จำนวน ๕๓๒.๐๐ ลูกบาศก์เมตร และป้ายโครงการ ๑ ป้าย  
(รายละเอียดตามแบบ)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๓๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสน-  
หกหมื่นบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง  
๕.๑ พร. ๔ ๑/๑  
๕.๒ พร. ๕  
๕.๓ .....  
๕.๔ .....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายประเสริฐ ศรีสูงเนิน	ตำแหน่ง	ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ)	
			เป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นายยุทธนา อาจหาญ	ตำแหน่ง	ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)	
			เป็นกรรมการ
๖.๓ นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นกรรมการ
๖.๔ .....			

(ลงชื่อ)

เป็นประธานกรรมการ

(นายประเสริฐ ศรีสูงเนิน)

ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ)

(ลงชื่อ)

เป็นกรรมการ

(นายยุทธนา อาจหาญ)

ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

(ลงชื่อ)

เป็นกรรมการ

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง