



**แบบโครงการก่อสร้างถนนหินคลุก  
ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น**

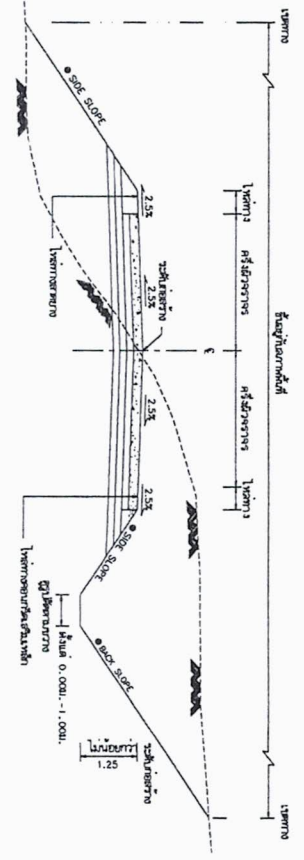
**เจ้าของโครงการ**

องค์การบริหารส่วนตำบลเกลี้ยง

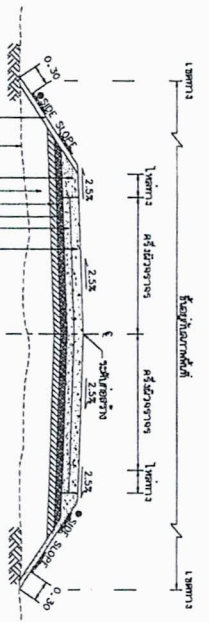
**สถานที่ก่อสร้าง**

สายข้างบ้านอาจารย์ศูนย์ ถึงสะพานมิตร

บ้านเกลี้ยง โลก หมู่ที่ 4 ตำบลเกลี้ยง อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดนครราชสีมา

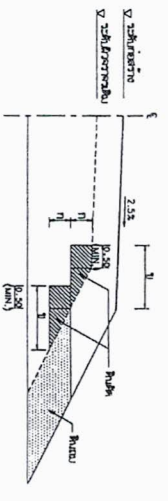


รูปตัดหน้าทางในลักษณะดินถม



รูปตัดหน้าทางในลักษณะดินถม

อัตราค่า ผูกทราย (ค่ารวมค่าวัสดุเชื่อมถนนทุกชนิด ม.ร-2-208)  
 1. ชั้นรองพื้น 10 ซม. หนาแน่น 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY  
 2. ชั้นรองพื้น 10 ซม. หนาแน่น 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY  
 3. ชั้นรองพื้น 10 ซม. หนาแน่น 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY  
 4. ชั้นรองพื้น 10 ซม. หนาแน่น 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY  
 5. ชั้นรองพื้น 10 ซม. หนาแน่น 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY  
 6. ชั้นรองพื้น 10 ซม. หนาแน่น 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY



รูปตัดหน้าทางในลักษณะดินถม

ตารางแสดงค่าลาดหน้าทาง (BACK SLOPE) และลาดหน้าทาง (SIDE SLOPE)

ความสูงหน้าทาง (เมตร)	ลาดหน้า		ลาดหลัง	
	ลาดหน้า	ลาดหลัง	ลาดหน้า	ลาดหลัง
0.00 - 3.00	2:1	2:1	1:1	1.5:1
			0.25:1	1:1

- ค่าลาดหน้าทางในกรณีการถมดิน
- ค่าลาดหน้าทางในกรณีการถมดิน 3.00 เมตร ขึ้นไป
- ค่าลาดหน้าทางในกรณีการถมดิน 3.00 เมตร ขึ้นไป
- ค่าลาดหน้าทางในกรณีการถมดิน 3.00 เมตร ขึ้นไป
- ค่าลาดหน้าทางในกรณีการถมดิน 3.00 เมตร ขึ้นไป

1. สอดคล้องกับข้อกำหนดของกรมโยธาธิการและผังเมือง
2. ค่าลาดหน้าทางในกรณีการถมดิน 3.00 เมตร ขึ้นไป
3. ค่าลาดหน้าทางในกรณีการถมดิน 3.00 เมตร ขึ้นไป
4. ค่าลาดหน้าทางในกรณีการถมดิน 3.00 เมตร ขึ้นไป
5. ค่าลาดหน้าทางในกรณีการถมดิน 3.00 เมตร ขึ้นไป

อัตราค่า ผูกทราย (เมตร)	หนาแน่น (เปอร์เซ็นต์)	ความหนาแน่น (ตัน/ลบ.ม.)	ความหนาแน่น (ตัน/ลบ.ม.)	ความหนาแน่น (ตัน/ลบ.ม.)	ความหนาแน่น (ตัน/ลบ.ม.)	ความหนาแน่น (ตัน/ลบ.ม.)	ความหนาแน่น (ตัน/ลบ.ม.)
0.15	4%	0.20	0.20	0.15	0.15	AD1-375	
	8%	0.10	0.20	0.15	0.15		
0.18	4%	0.20	0.20	0.15	0.15	AD1-376-750	
	8%	0.10	0.20	0.15	0.15		
0.20	4%	0.20	0.20	0.15	0.15	AD1-751-1,500	
	8%	0.10	0.20	0.15	0.15		
0.23	4%	0.20	0.20	0.15	0.15	AD1-1,501-2,250	
	8%	0.10	0.20	0.15	0.15		
0.25	4%	0.20	0.20	0.15	0.15	AD1-2,251-4,500	
	8%	0.10	0.20	0.15	0.15		

1. หนาแน่น หนาแน่นน้อยกว่า 4% หรือมากกว่า 8%
2. หนาแน่น หนาแน่นน้อยกว่า 4%
3. ความหนาแน่นน้อยกว่า 1.5 ตัน/ลบ.ม. หรือมากกว่า 2.5 ตัน/ลบ.ม.
4. ความหนาแน่นน้อยกว่า 1.5 ตัน/ลบ.ม. หรือมากกว่า 2.5 ตัน/ลบ.ม.
5. ค่าลาดหน้าทางในกรณีการถมดิน 3.00 เมตร ขึ้นไป
6. ค่าลาดหน้าทางในกรณีการถมดิน 3.00 เมตร ขึ้นไป

แบบมาตรฐานทาง  
 2 (สันทางกึ่งนูน)

หน้าตัด 12

หน้าตัด 1/3

# รายการประกอบแบบเฉพาะแห่งแบบท้ายแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท. แบบเลขที่ ทถ-2-201(2) ให้เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องของเหมาะสมกับพื้นที่

## รายละเอียดโครงการ

- ก่อสร้างถนนหินคลุก กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 200.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ดำเนินงานไม่น้อยกว่า 800.00 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

## รายละเอียดขั้นตอนการทำงาน

- ผู้รับจ้างต้องลงดินถม กว้าง 4.00 ม. ยาว 200.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.60 ม. บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 MODIFIED PROCTOR DENSITY
- ผู้รับจ้างต้องวางท่อ คสล. มอก. ชั้น 3 ขนาด Ø 0.40 ม. จำนวน 8.00 ท่อน พร้อมกำแพงปากท่อ
- ผู้รับจ้างต้องลงหินคลุก กว้างเฉลี่ย 4.00 ม. ยาว 200.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 MODIFIED PROCTOR DENSITY
- ในกรณีที่มีท่อเชื่อม ผู้รับจ้างต้องก่อสร้างทางขึ้น-ลง ให้เรียบร้อย
- ผู้รับจ้างต้องแจ้งการดำเนินงานในทุกขั้นตอนต่อช่างคุมงาน และต้องได้รับอนุญาตจากช่างควบคุมงานทุกครั้งก่อนดำเนินงานด้านโครงสร้าง
- ลี้คดีของสิ่งก่อสร้างนั้นๆ
- การดำเนินงานในวันหยุดราชการ ต้องได้รับอนุญาตจากช่างควบคุมงานก่อนทุกครั้ง
- ในระหว่างการทำงานหากผู้รับจ้างทำให้ทรัพย์สินของท้องถิ่นเสียหายอันได้แก่ ท่อประปา, สายไฟ, หลักเขตที่ดิน หรืออื่นๆ ผู้รับจ้างต้องชดเชยให้เรียบร้อย
- ค่าใช้จ่ายในการทดสอบคุณสมบัติต่างๆของวัสดุก่อสร้าง เป็นของผู้รับจ้าง

## รายการประกอบแบบเฉพาะแห่ง

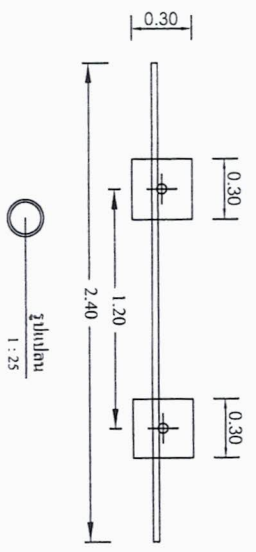
- ใช้งานพื้นทางหินคลุกตามแบบเลขที่ ทถ-2-201(2) เป็นชั้นผิวจราจร
- ใช้งานลาดคันทาง SIDE SLOPE ใต้ 2:1
- งานระดับก่อสร้างถ้าไม่ได้ระบุไว้ในแบบมาตรฐาน ให้ดำเนินการตามพื้นที่ของสายทางนั้นๆ และอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

หมายเหตุ แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท. ที่นำมาใช้ ให้ใช้เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องเหมาะสมกับพื้นที่ และให้ดูปริมาณงานตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประกอบ เป็นการตัดรายการที่ไม่ได้และไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงแบบมาตรฐาน รายการงานที่ตัดออกตามแบบเลขที่ ทถ-2-201(2) เนื่องจากไม่เหมาะสมกับพื้นที่ ดังนี้

- งานลาดคันทางบนถนนเดิม
- งานลาดคันทาง BACK SLOPE
- งานรองพื้นทาง
- งานวัสดุตัดเดือก
- งานผิวจราจรคอนกรีต ให้ใช้งานพื้นทางหินคลุกเป็นผิวจราจรชั้นบนสุด
- งานปลูกหญ้า

องค์การบริหารส่วนตำบลเฉลี่ย			
โครงการ/สถานี	โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก สายข้างบ้านเขาจางรหัสพื้นที่ 4 ด.เฉลี่ย อ.คบุรี จ.มหาราษฏริมา	วันที่	
ผู้จัดทำ	นายชวัญชัย มนอยู่พะเนาว์	ตำแหน่ง	เห็นชอบ
ผู้ตรวจ	นายชวัญชัย ทองดอนน้อย	ตำแหน่ง	นางวิไลวรรณ สิงห์วงษ์ ตำแหน่ง รับผิดชอบ
แบบเลขที่	แบบที่ 2/3	วันที่	นายกิติพร วัฒนนาประจักษ์ ตำแหน่ง นายก อบต.ยล



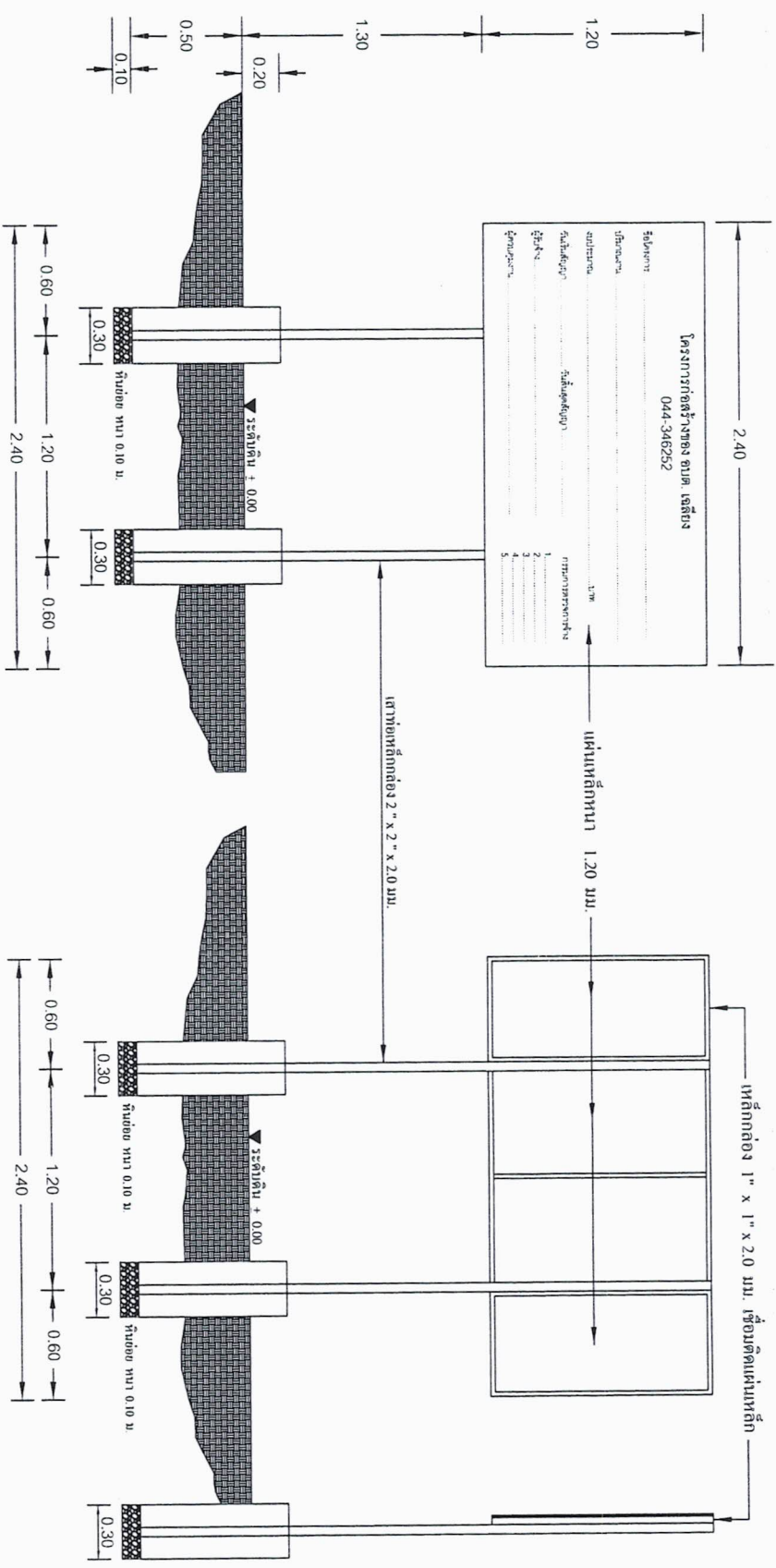


- รายละเอียดประกอบแบบป้ายมาตรฐาน  
สำหรับโครงการของศกทบริการส่วนตำบลเลี้ยง
1. เสา ป้าย ขนาดสี่เหลี่ยม 2 ด้านใช้สีน้ำมัน ก่อหน้าจริงให้ทาสีกันสนิม 2 ครั้ง
  2. ตัวหนังสือสีขาว
  3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม
  4. แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
  5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้ชัด

โครงการก่อสร้างของ อบต. เลี้ยง

044-346252

ชนิดงาน: .....  
 วัตถุประสงค์: .....  
 งบประมาณ: .....  
 อนุมัติ: .....  
 อนุมัติ: .....  
 อนุมัติ: .....  
 อนุมัติ: .....  
 อนุมัติ: .....



รูปด้านหน้า

แบบป้ายโครงการ

รูปด้านหลัง

SCALE 1:25



องค์การบริหารส่วนตำบลเลี้ยง

ชื่อโครงการ  
โครงการก่อสร้างถนนดินลูกรัง

สถานที่  
ตำบลบ้านทรายบุรีชัย จังหวัดระนอง  
บ้านเลี้ยงโคก หมู่ที่ 4 ต.เลี้ยงโคก  
จ.ระนอง

ผู้ตรวจ  
นายขวัญชัย มนุษย์ชนะ  
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ผู้เสนอ  
นายชาญชัย ทองดอนน้อย  
ตำแหน่ง ผู้กำกับกองช่าง

อนุมัติ  
นางสาวสุตภาภักดิ์ ตั้งระเวณ  
ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

นายวิชาญ วัฒนานุประกุล  
ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

หน้าลายเซ็น  
เลขที่ อบต.เลี้ยง...../2561

แสดงมอบ  
แบบป้ายโครงการ  
แบบขยายแบบมาตรฐาน

มาตราส่วน  
1:25  
วันที่/เดือน/ปี  
11 กุมภาพันธ์ 2562

แผ่นที่  
3  
จำนวนแผ่น  
3