

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนลูกรังบดอัดแน่นสายนาป่าแดง (หมู่ที่ ๒ บ้านหนองยาง)
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๒,๐๐๐.-บาท (สี่แสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนลูกรังบดอัดแน่น ๖ ขนาดผิวทางจราจรกว้างเฉลี่ย ๔ เมตร ยาว ๑,๐๓๕ เมตร
หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางรวมไม่น้อยกว่า ๔,๑๔๐ ตร.ม. ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบล
หนองจิกกำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๔๙,๔๗๙.๙๙บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายมรุม อินทพงษ์
 - ๖.๒ นางสาวศิวาพร บดีรัฐ
 - ๖.๓ นางสาววรรณาศุภศิริ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนลูกรังบดอัดแน่นสายนาป่าแดง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลหนองจิก อำเภอศรีมหาศ จังหวัดสุโขทัย

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนลูกรังบดอัดแน่นฯ ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4 เมตร ยาว 1,035 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางไม่น้อยกว่า 4,140 ตร.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน.....1.....หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่24.....เดือน.....มกราคม.....พ.ศ.....2566.....

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง	307,723.79	1.3624	419,242.89	
2	ประเภทงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	23,656.00	1.2782	30,237.10	
	พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....				
	เงินประกันผลงานหัก.....				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6%.....				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7%.....				
	ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				449,479.99	

ลงชื่อ.....ประธานกำหนดราคากลาง

(นายมรรุม อินทพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวศิวพร บดีรัฐ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาววรรณมา ศุภศิริ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

 เห็นควรพิจารณาเห็นชอบ ไม่เห็นชอบ เพราะ..... เห็นชอบ ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

(นายมรรุม อินทพงษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก

วันที่.....24.....มิ.ย. 2566.....

(นายณัฐนันท์ ทรัพย์เสื่อ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก

วันที่.....25.....มิ.ย. 2566.....

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ สามารถปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนลูกรังบดอัดแน่นสายนาป่าแดง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง)

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนลูกรังบดอัดแน่นฯ ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4 เมตร ยาว 1,035 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางไม่น้อยกว่า 4,140 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง ตำบลหนองจิก อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดสุโขทัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดสุโขทัย

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 24 มกราคม 2565


ราคาน้ำมันเฉลี่ย 35.00 - 35.99 บ./ล.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย			ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม					
	งานถนนดินลูกรังบดอัดแน่น										
1	งานเตรียม (ขนาดเบ้า)	ตร.ม.	2,070.00	-	1.79	1.79	3,705.30	1.3624	2.44	5,048.10	
2	งานดินตัด	ลบ.ม.	25.00	-	22.41	22.41	560.25	1.3624	30.53	763.28	
3	งานดินถมคันทางบดอัดแน่น	ลบ.ม.	705.00	59.69	48.19	107.88	76,055.40	1.3624	146.98	103,617.88	
4	งานดินลูกรังผิวจราจรบดอัดแน่น	ลบ.ม.	644.00	295.28	57.83	353.11	227,402.84	1.3624	481.08	309,813.63	
5	ท่อ PVC.ชั้น 5 Ø 12 นิ้ว	ท่อน	8.00	2,757.00	200.00	2,957.00	23,656.00	1.2782	3,779.64	30,237.10	
									TOTAL	449,479.99	

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

- | | | |
|--|---|------------|
| 1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | = | 307,723.79 |
| 2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | 23,656.00 |
| 3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ | = | |
| 4. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | = | 1.3624 |
| 5. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | 1.2782 |
| 6. ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + 3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5)$ | = | |
| 7. ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 4×6 | = | |
| 8. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 5×6 | = | |

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวศิวาพร บดีรัฐ)

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายมรัม อินทพงษ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาววรรณมา สุภศิริ)

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางและหรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามข้อเท็จจริงสำหรับการใช้งานและโครงการ /งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลางนั้น ๆ



โครงการก่อสร้างถนนลูกรังลาดขี้ตมหน้าสถานีป่าแดง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง)
ต.หนองจิก อ.ศรีมหาศ จ.สุโขทัย

แผนที่ตั้งโครงการโดยสังเขป

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังบดอัดแบบสายนาป่าแดง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง)
 ต.หนองจิก อ.ศรีมหาศ จ.สุโขทัย

ปริมาณงาน

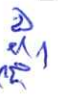
ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4 เมตร ยาว 1,035 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
 หรือพื้นที่ผิวทางรวมไม่น้อยกว่า 4,140 ตร.ม.

งานท่อ

- จุดที่ 1 ท่อ PVC ชั้น 5 Ø12" จำนวน 2 ท่อน บริเวณ STA 0+280 เมตร
- จุดที่ 2 ท่อ PVC ชั้น 5 Ø12" จำนวน 2 ท่อน บริเวณ STA 0+810 เมตร
- จุดที่ 3 ท่อ PVC ชั้น 5 Ø12" จำนวน 4 ท่อน บริเวณ STA 0+915 เมตร

หมายเหตุ

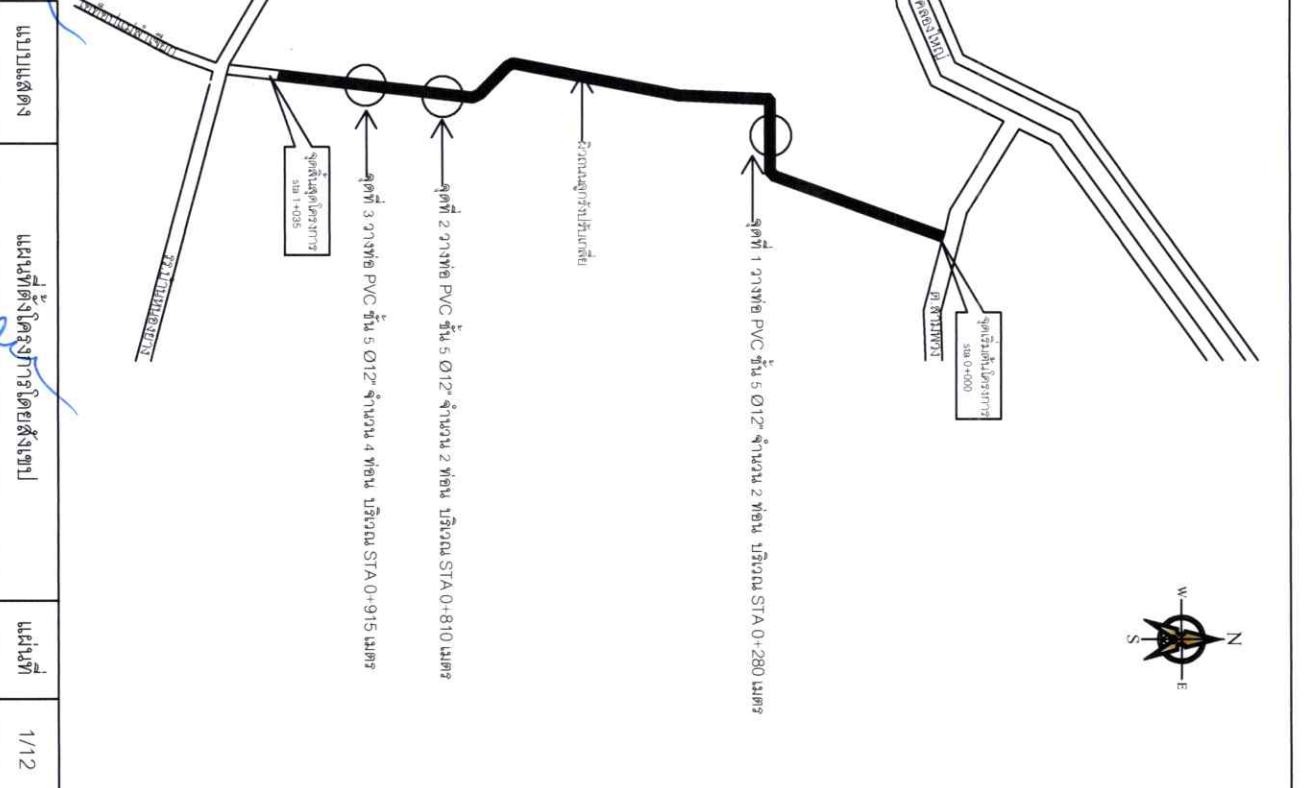
จุดดำเนินการและจำนวนท่อแต่ละจุดให้สามารถเปลี่ยนแปลงได้แต่ปริมาณ
 รวมกันทั้งหมดแล้วต้องไม่น้อยกว่าที่กำหนด ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลพินิจของช่างควบคุม
 ของผู้ว่าจ้าง

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังบดอัดแบบสายนาป่าแดง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง) ต.หนองจิก อ.ศรีมหาศ จ.สุโขทัย	สำรวจ เขียนแบบ  นายจรูปุ๋ยมะม่วง ผ.ช. นายช่างสำรวจ
---	--

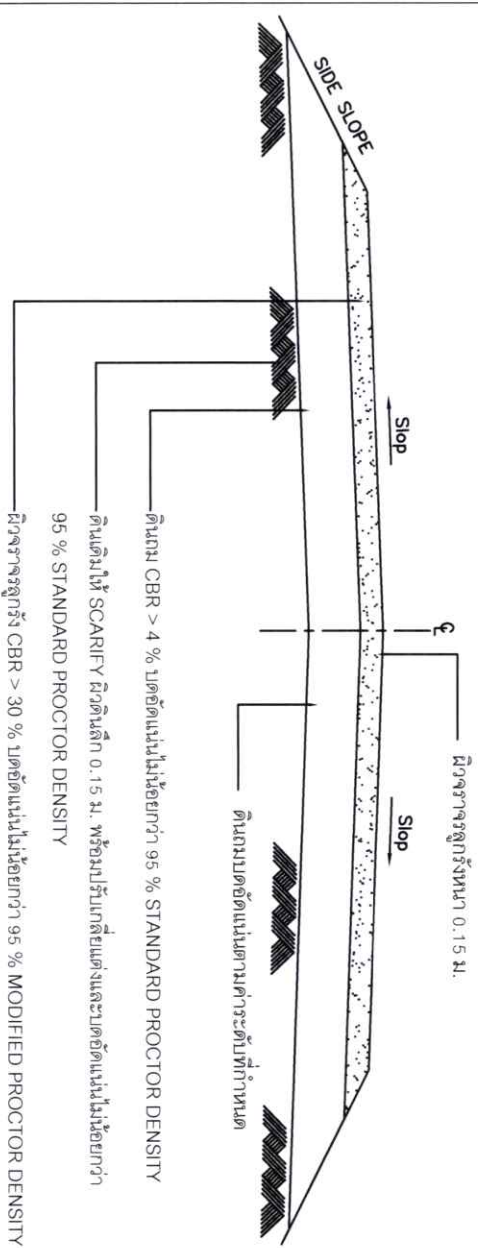
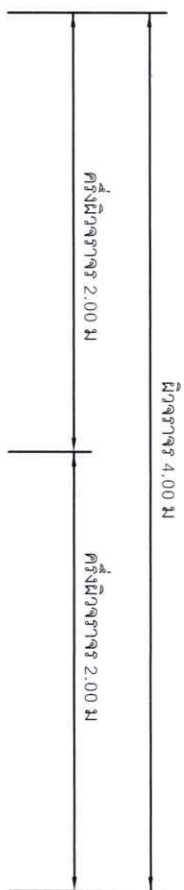
ตรวจสอบแบบ	นายจรูปุ๋ยมะม่วง ผู้อำนวยการกองช่าง
------------	--

เห็นชอบ	นายจรูปุ๋ยมะม่วง ผู้อำนวยการกองช่าง ปลัด อบต.หนองจิก
---------	--

อนุมัติ	นายณัฐนันท์ ทวีชัยเสื่อ นายก อบต.หนองจิก
---------	---



แบบแสดง	แผนที่ตั้งโครงการโดยสังเขป	แผ่นที่	1/12
---------	----------------------------	---------	------



รูปตัดถนนแบบดินตัดและดินถม.
มาตราส่วน NOT TO SCALE

รายการประกอบแบบ

1. มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. คุณสมบัติของวัสดุ นอกเหนือจากที่ระบุในแบบและวิธีการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐาน งานก่อสร้าง มพท.201 ถึง มพท.217 และมพท.218 ถึง มพท.231 (เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น)
3. จำนวนชั้นนับได้ในการก่อสร้างลาดถนนถนนเดิมขึ้นอยู่กับความสูงของถนนเดิม
4. ส่วน "ก" ในการก่อสร้างลาดถนนถนนเดิมให้ใช้คุณสมบัติของวัสดุจราจรหรือ นวัตกรรมควบคุมการก่อสร้าง
5. ส่วน "ข" ในการก่อสร้างลาดถนนถนนเดิมจะต้องกว้างพอที่รองรับการอัดดินสามารถทำงานได้
6. ในกรณีที่มีการถมหรือการตัดสูงกว่า 4 เมตร ให้ใช้ตามแบบรูปตัดมาตรฐานทางที่ถมหรือตัดต่ำกว่า
7. งานตัด ได้แก่ งานดินตัด, งานตัดหินผุ, งานตัดหินแข็งและงานตัดอื่น ๆ

หมายเหตุ

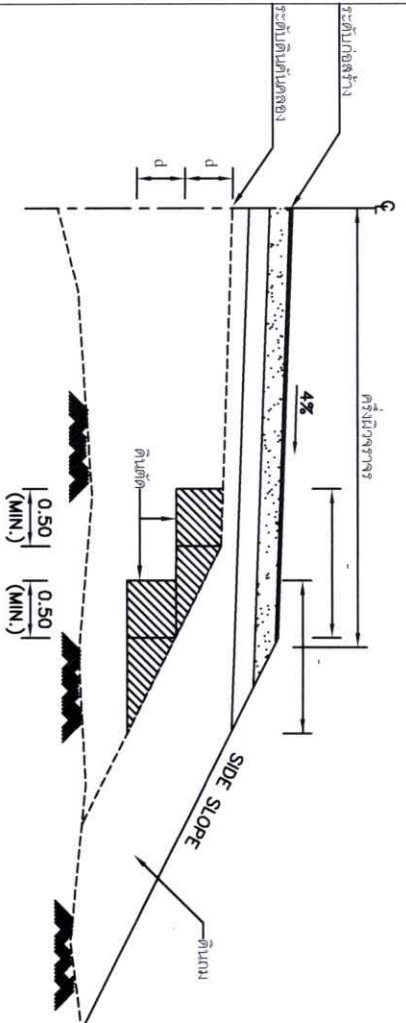
1. กรณีวัสดุตัดถนนมีค่า CBR < 4% ต้องออกแบบโครงสร้างตัดถนนเป็นพิเศษ
2. วัสดุที่ใช้ทำดินทางจะต้องมี ค่าCBR ไม่น้อยกว่า ค่าCBR ของดินเดิม และไม่น้อยกว่า 4%
3. ระยะเวลากการออกแบบ 3 ปี รับน้ำหนักบรรทุกทุก 25 ตัน (รถ 10 ล้อ 3 เพลา)
4. ความหนาของผิวจราจรสูงจริงและชั้นวัสดุตัดเลือกออกแบบจะต้องเป็นผู้กำหนดในแบบก่อสร้างแต่ละสายทาง

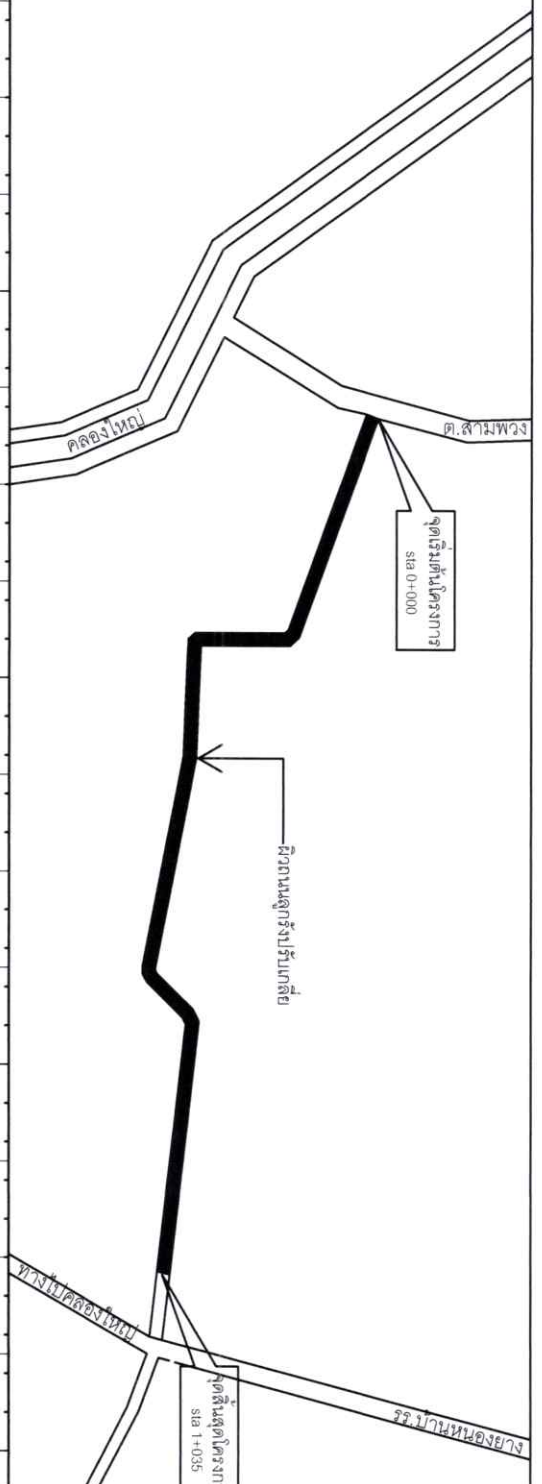
คัดลอกจากแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท. (เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง)
งานถนนผิวจราจรสูงจริงแบบลาดซีที ทด-2-304

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจิก

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังบดอัดแน่น สายนาป่าแดง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองขง) ตำบลหนองจิก อําเภอลำดวน จังหวัดสุโขทัย	สำรวจ	เห็นชอบ	นายสมชาย คุ้มพงษ์ ปลัด อบต.หนองจิก
แบบแสดง รูปตัดโครงสร้าง	ตารางแบบ	นายสมชาย คุ้มพงษ์ ผอ.กองช่าง อบต.หนองจิก	อนุมัติ นายสุรินทร์ ทรัพย์ดี นายก อบต.หนองจิก
		จำนวนแผ่น	2/12

รูปตัดการก่อสร้างลาดถนนถนนเดิม.
มาตราส่วน NOT TO SCALE



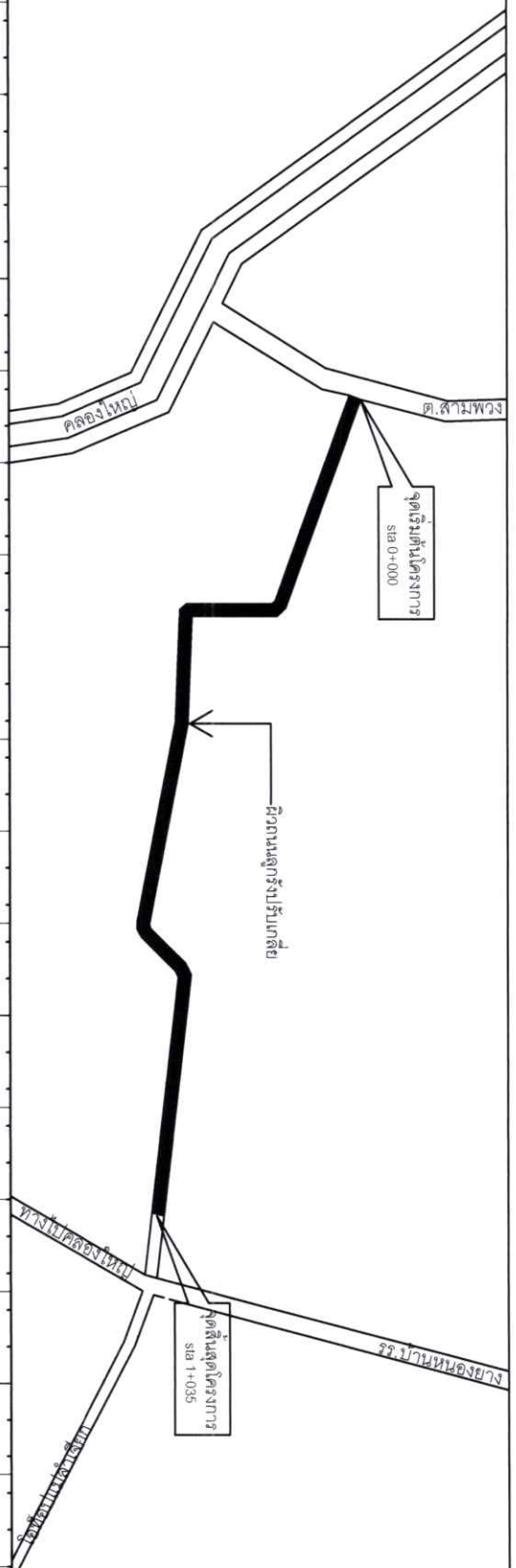


ระยะกิโลเมตร	ระดับถนนเดิม (ระดับดินเดิม)	ระดับถนนใหม่
0+000	99.642 99.642 (99.635)	
	99.670 99.122 (99.120)	
	99.697 99.105 (99.100)	
	99.725 99.065 (99.945)	
0+100	99.752 99.125 (99.115)	
	99.780 99.375 (99.365)	
	99.807 99.485 (99.475)	
	99.835 99.475 (99.465)	
0+200	99.862 99.345 (99.325)	
	99.890 99.295 (99.215)	
	99.917 99.355 (99.265)	
	99.945 99.305 (99.215)	
0+300	99.972 99.325 (99.225)	
	100.000 99.415 (99.315)	
	100.027 99.595 (99.495)	
	100.055 100.005 (99.895)	
0+400	100.075 100.025 (99.825)	
	100.095 100.045 (99.845)	
	99.975 99.825 (99.525)	
	100.085 100.075 (99.875)	
0+500	100.195 100.145 (99.745)	

หมายเหต
 การทำค่าระดับผิวจราจรเพื่อประกอบการก่อสร้างให้ระดับข้างตามการ ปักหมุดค่าระดับทุก Sta 25 เมตร
 ตามค่าระดับที่กำหนดและระดับค่าระดับใหม่แบบรายการขุดและถมที่หรือการขุดค่าระดับตามแบบแล้ว
 นี้จะพิจารณาความเหมาะสมที่ทำการขุดค่าระดับใหม่ โดยปริมาณงานไม่ออกจากการขุดใหม่แบบธรรมดา
 ทั้งนี้ให้เป็นดุลพินิจของช่างคุมงานของผู้ว่าจ้าง

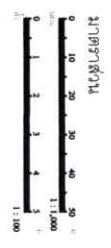


โครงการก่อสร้างถนนลูกรังบดอัดแบบสายหน้าปาดแฉง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง) ต.หนองจิก อ.ศรีมหาศ. จ. สุโขทัย	สำรวจ	เตรียมแบบ	ตรวจแบบ	แบบแสดง	แบบและรูปตัดตามยาว	อนุมัติ
	นายจตุภูมิ เหมม่วง ผ.ช. นายช่างสำรวจ	นายสมชาย อิ่มทอง ผ.ช. นายช่างสำรวจ	นายสมรุม อิ่มทอง ผ.ช. นายช่างสำรวจ	นายสมรุม อิ่มทอง ผ.ช. นายช่างสำรวจ	นายสมรุม อิ่มทอง ผ.ช. นายช่างสำรวจ	นายสมรุม อิ่มทอง ผ.ช. นายช่างสำรวจ

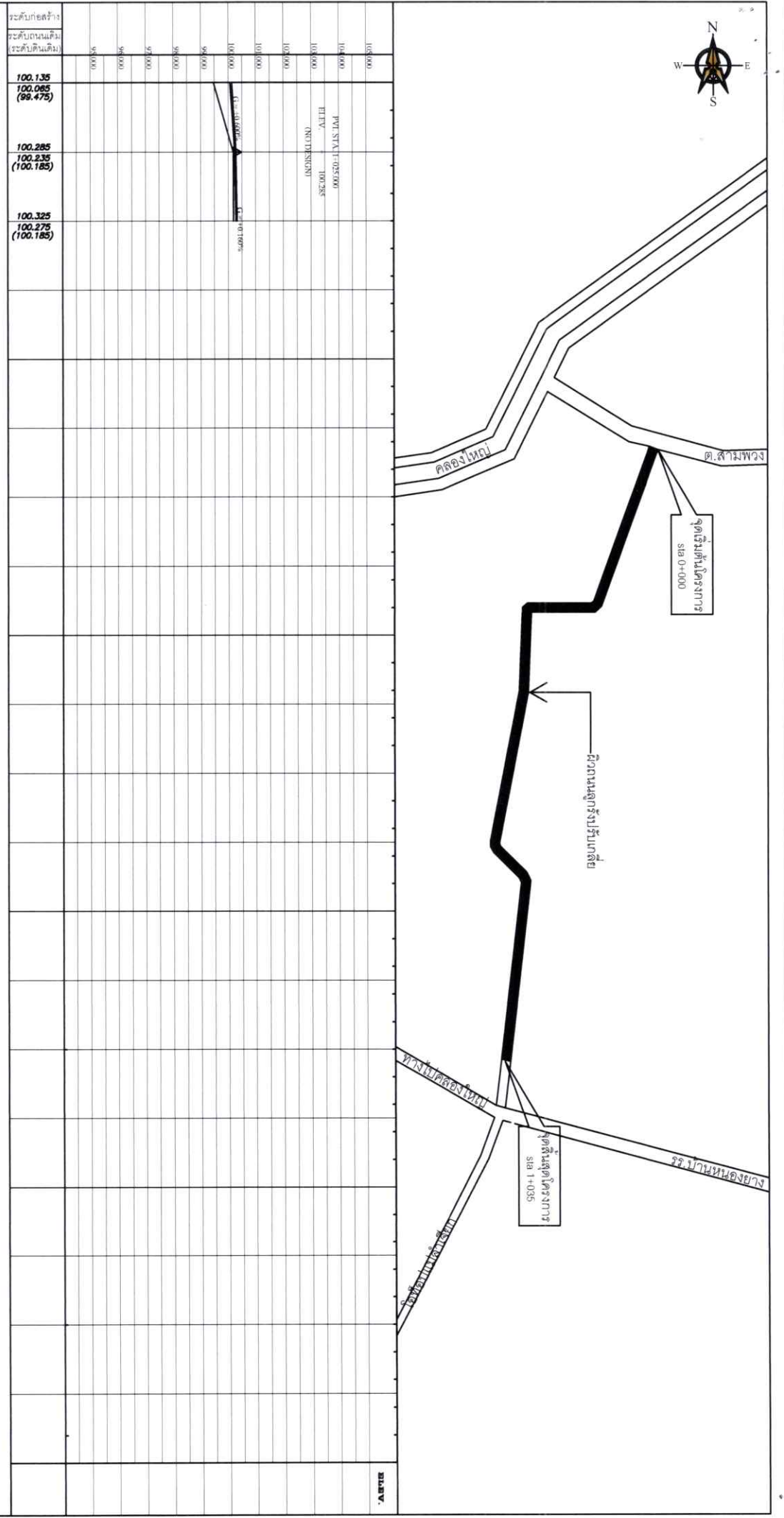


ระดับก่อนสร้าง (ระดับถนนเดิม)	ระดับถนนเดิม	ระดับดินเดิม	ระดับดินเดิม
100.185	100.145	99.400	99.400
(99.745)	(99.715)		
100.220	100.115		
(99.715)	(99.715)		
100.245	100.195		
(99.835)	(99.835)		
100.240	100.135		
(99.735)	(99.735)		
100.235	100.185		
(99.785)	(99.785)		
100.095	100.055	99.955	99.955
(99.655)	(99.655)	(99.705)	(99.705)
100.065	100.015	99.905	99.905
(99.615)	(99.615)	(99.705)	(99.705)
99.970	99.965	99.875	99.875
(99.565)	(99.565)	(99.425)	(99.425)
99.875	99.825	99.840	99.840
(99.425)	(99.425)	(99.165)	(99.165)
99.840	99.785	99.805	99.805
(99.165)	(99.165)	(99.155)	(99.155)
99.805	99.755	99.885	99.885
(99.155)	(99.155)	(99.255)	(99.255)
99.885	99.855	99.965	99.965
(99.255)	(99.255)	(99.315)	(99.315)
99.965	99.915	100.005	100.005
(99.315)	(99.315)	(99.370)	(99.370)
100.005	99.955	100.001	100.001
(99.370)	(99.370)	(99.275)	(99.275)
99.997	99.948	99.997	99.997
(99.348)	(99.348)	(99.348)	(99.348)
99.993	99.945	99.993	99.993
(99.275)	(99.275)	(99.345)	(99.345)
99.989	99.945	99.985	99.985
(99.345)	(99.345)	(99.335)	(99.335)
99.985	99.935	100.135	100.135
(99.335)	(99.335)	(99.475)	(99.475)

กรมโยธาธิการและผังเมือง
 การทำโครงการขุดลอกคูคลองและปรับปรุงผิวจราจร
 การทำโครงการขุดลอกคูคลองและปรับปรุงผิวจราจร
 การทำโครงการขุดลอกคูคลองและปรับปรุงผิวจราจร
 การทำโครงการขุดลอกคูคลองและปรับปรุงผิวจราจร



โครงการก่อสร้างถนนลูกรังและปรับปรุงผิวจราจร (หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง) ต.หนองจอก อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	สำรวจ เก็บแบบ	ตรวจแบบ	แก้ไขแบบ	อนุมัติ
นายชัชชาติ เหมเมือง นายชัชชาติ เหมเมือง นายชัชชาติ เหมเมือง	นายสมรภูมิ อินทพงษ์ นายสมรภูมิ อินทพงษ์ นายสมรภูมิ อินทพงษ์	นายสมรภูมิ อินทพงษ์ นายสมรภูมิ อินทพงษ์ นายสมรภูมิ อินทพงษ์	นายสมรภูมิ อินทพงษ์ นายสมรภูมิ อินทพงษ์ นายสมรภูมิ อินทพงษ์	นายสมรภูมิ อินทพงษ์ นายสมรภูมิ อินทพงษ์ นายสมรภูมิ อินทพงษ์



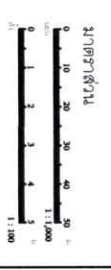
ระดับก่อสร้าง
ระดับถนนเดิม
ระดับดินเดิม

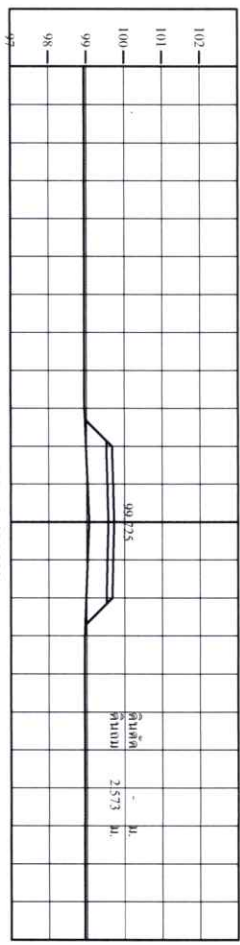
100.135
100.065 (99.475)
100.285
100.235 (100.185)
100.325
100.275 (100.185)

โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง...

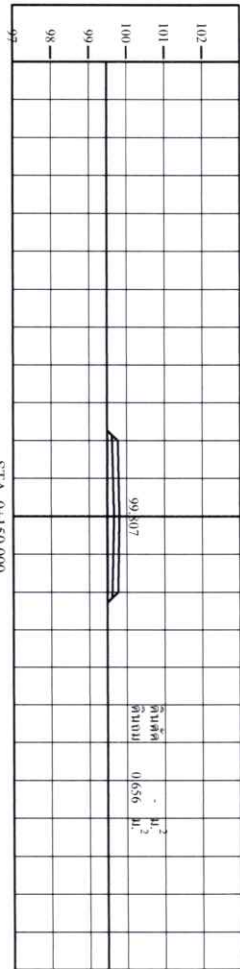
โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง) ต.หนองจิก อ.ศรีมงคล จ.สุโขทัย	สำรวจ จ. เรียบแบบ นายอภิรักษ์ เสงี่ยมวงศ์ ผศ. นายช่างสำรวจ	ตรวจสอบ นายสมรฐ / อินทพงษ์ ผู้อำนาจการก่อสร้าง	เห็นชอบ นายสมรฐ / อินทพงษ์ ผู้อำนาจการก่อสร้าง สภ.ราชการแทน ปลัด อบต.หนองจิก	อนุมัติ นายณัฐนันท์ ทรัพย์ยืนดี นายค.อบต.หนองจิก
--	--	--	--	--

แบบแสดง	แปลนและรูปตัดตามยาว	แผ่นที่	5/12
---------	---------------------	---------	------

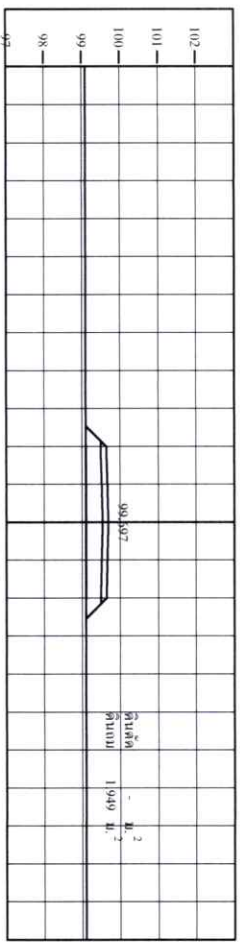




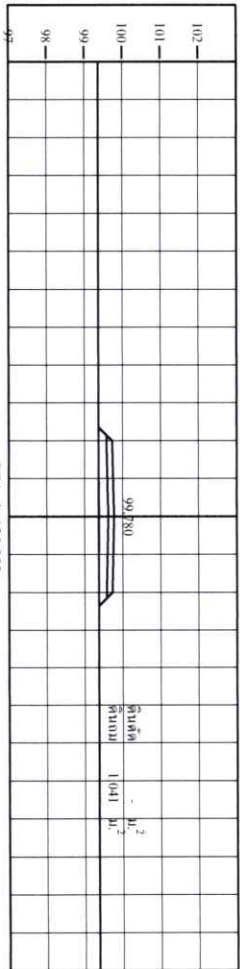
STA. 0+075.000
NGL = 99.065



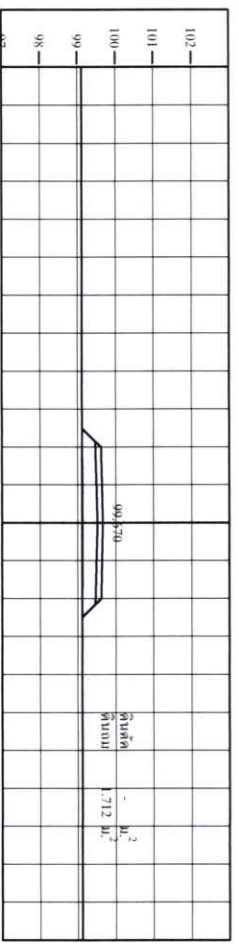
STA. 0+150.000
NGL = 99.485



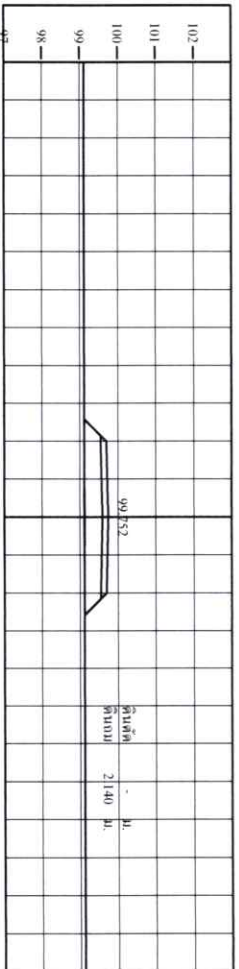
STA. 0+050.000
NGL = 99.105



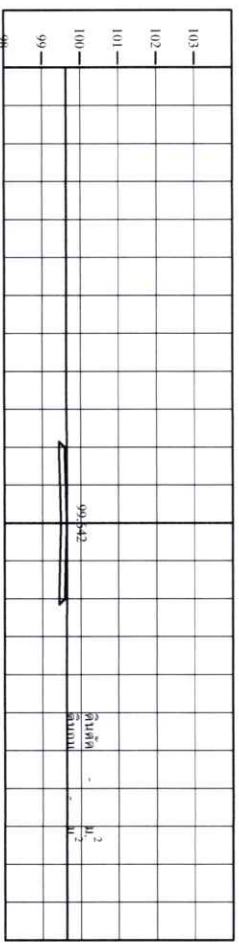
STA. 0+125.000
NGL = 99.375



STA. 0+025.000
NGL = 99.125



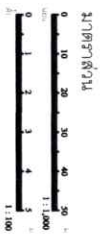
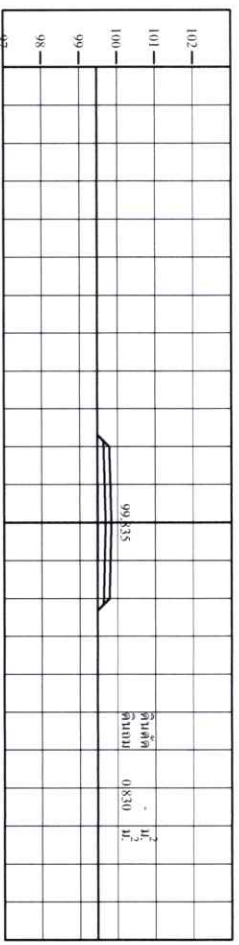
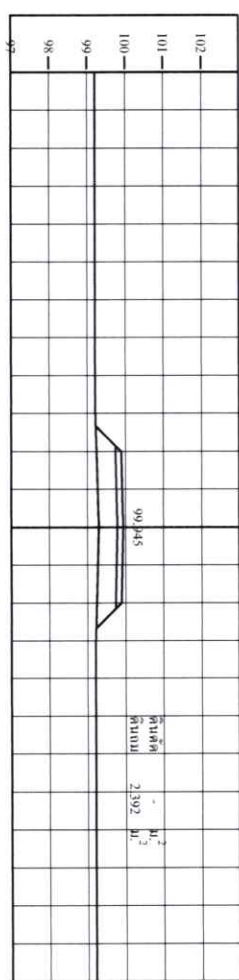
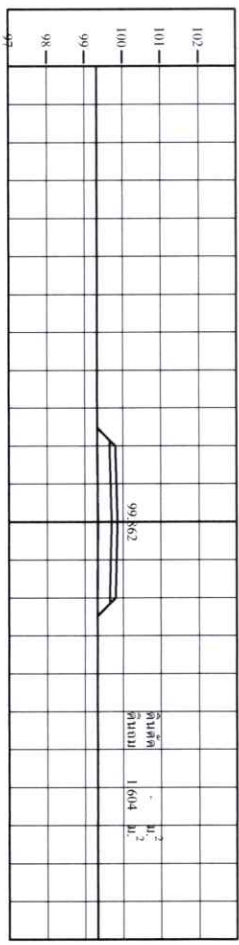
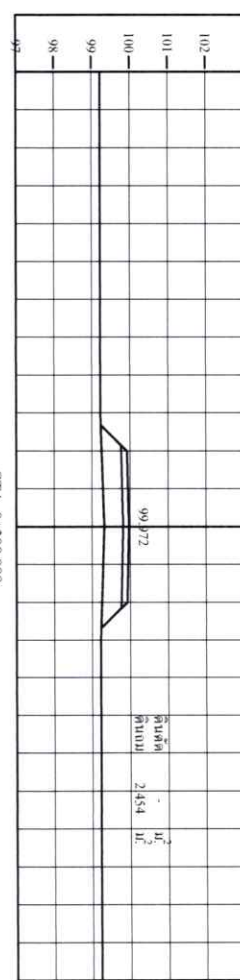
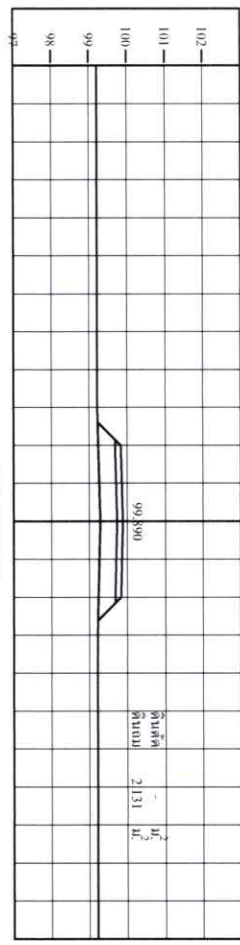
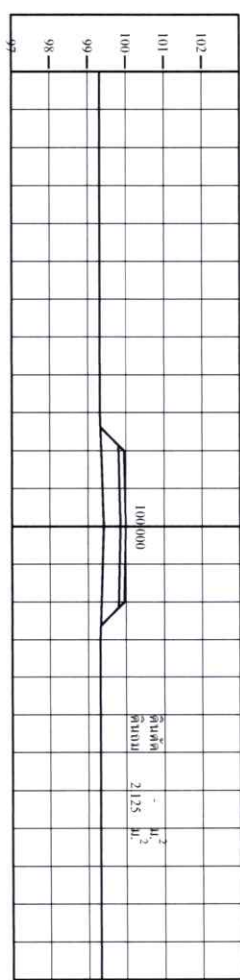
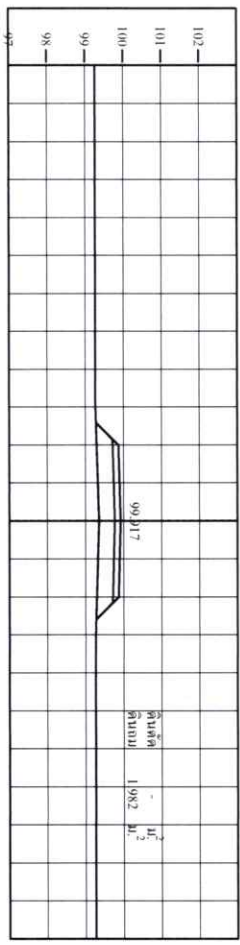
STA. 0+100.000
NGL = 99.125



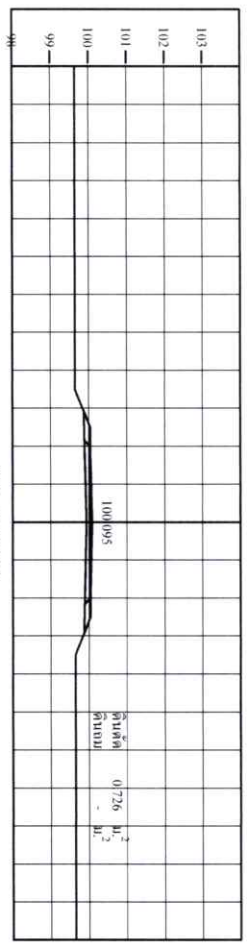
STA. 0+000.000
NGL = 99.642



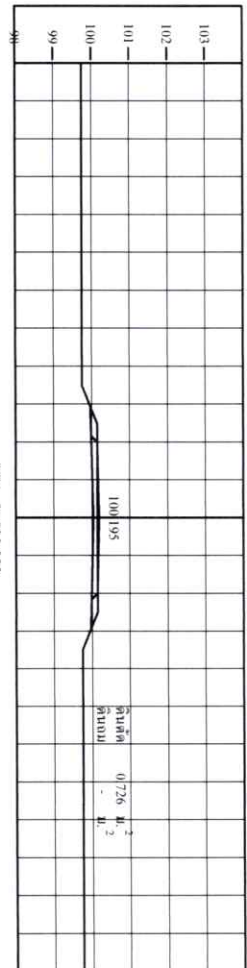
โครงการก่อสร้างถนนลูกรังขนาด ๓ เมตร ๒ ไร่ ๒ งาน ๑๑ ตารางวา (หมู่ที่ ๒ บ้านหนองขวาง) ต.หนองขุบ อ.ศรีมหาชัย จ.สุโขทัย	ตำรวจ เขียนแบบ นายเจษฎ์ ภิรมย์วงษ์ นายเจษฎ์ ภิรมย์วงษ์	ตรวจแบบ นายสมร อิมพงษ์ นายอานวยการ กองช่าง	อนุมัติ นายสมร อิมพงษ์ นายอานวยการ กองช่าง ปลัด อบต. หนองขุบ	อนุมัติ นายณัฐวัฒน์ ทวีวัฒน์ นายอานวยการ กองช่าง
แบบแสดง		รูปตัดตามขวาง		6/12



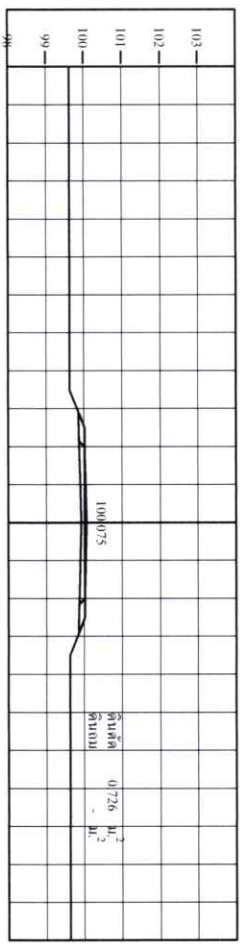
โครงการก่อสร้างถนนลูกรังเชื่อมต่อถนนสายนาป่า แดง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง) ต.หนองจอก อ.ศรีมหาชัย จ.สุโขทัย	ตำรวจ เติมน้ำมัน นายเจริญ เปรมเมือง นายสุวิทย์ เหมเมือง นายสุวิทย์ เหมเมือง	ตรวจแบบ นายสมชาย อิมพงษ์ ผู้ชำนาญการกองช่าง	แบบแสดง นายสมชาย อิมพงษ์ ผู้ชำนาญการกองช่าง รับผิดชอบ นายสมชาย อิมพงษ์ รับผิดชอบ	อนุมัติ นายสมชาย อิมพงษ์ รับผิดชอบ
		วันที่ 1/12		



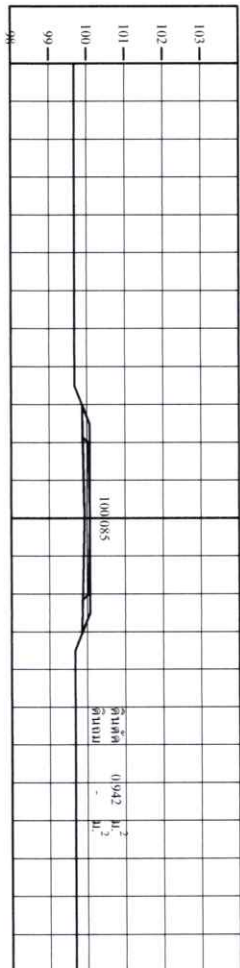
STA. 0+425.000
NGL = 100.045



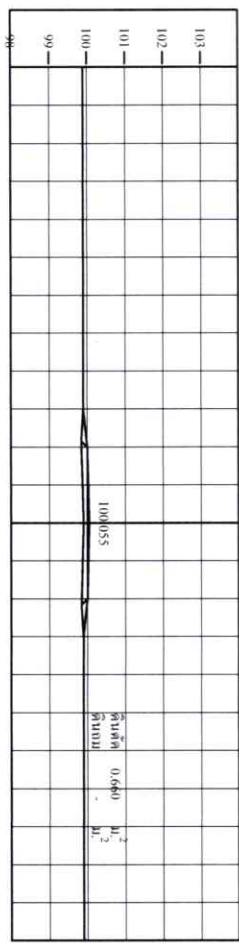
STA. 0+500.000
NGL = 100.145



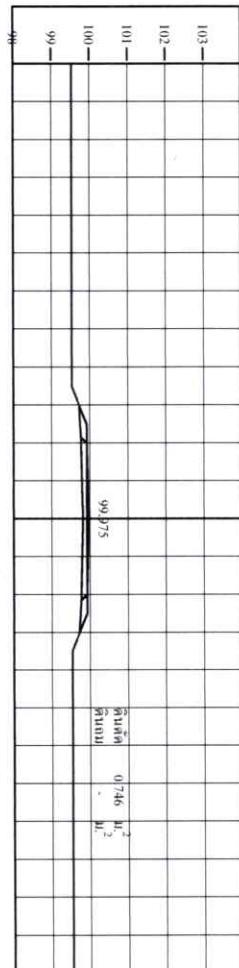
STA. 0+400.000
NGL = 100.025



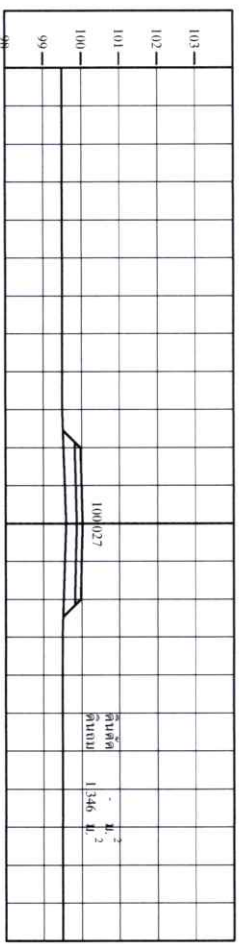
STA. 0+475.000
NGL = 100.075



STA. 0+375.000
NGL = 100.005



STA. 0+450.000
NGL = 99.925



STA. 0+350.000
NGL = 99.995



โครงการก่อสร้างถนนลูกรังขนาด ๓ เมตร สายบ้านป่าแดง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง)
ต.หนองจุก อ.ศรีมหาชัย จ.สุโขทัย

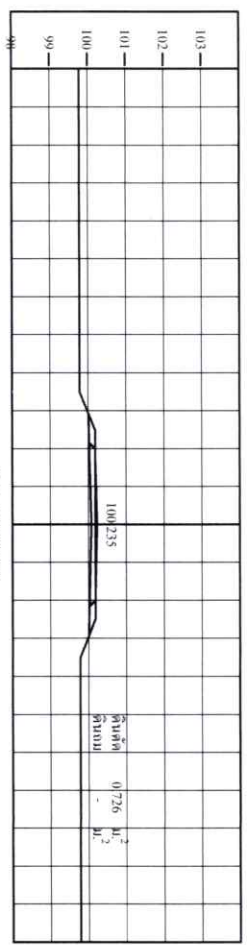
สำรวจ เขียนแบบ
นายจตุภูมิ เหมม่วง
ผช. นายช่างสำรวจ

ตรวจแบบ
นายอมร อิมทพงษ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

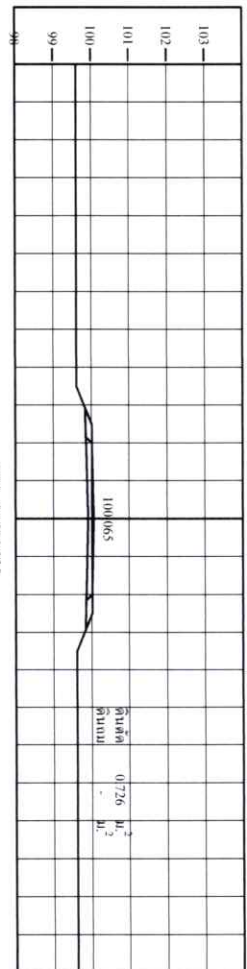
แบบแสดง
นายอมร อิมทพงษ์
ผู้อำนวยการกองช่าง รับผิดชอบ
ปลัด อบต.หนองจุก

อนุมัติ
นายณัฐนันท์ ทวีชัยเชื้อ
นายก อบต.หนองจุก

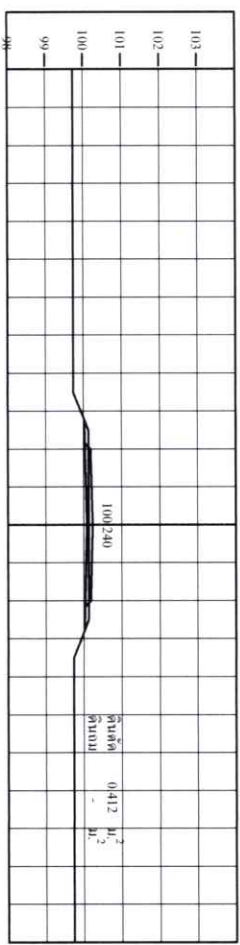
วันที่ 8/12



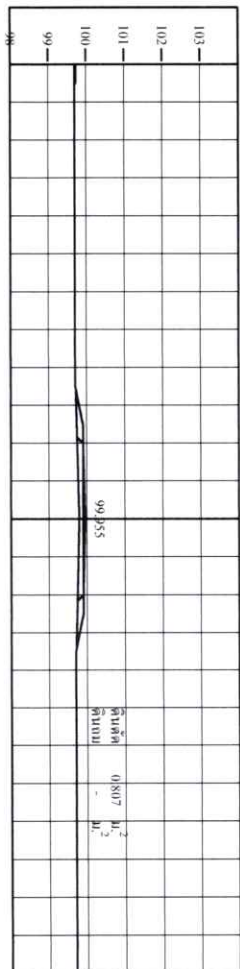
STA. 0+600.000
NGL = 100.185



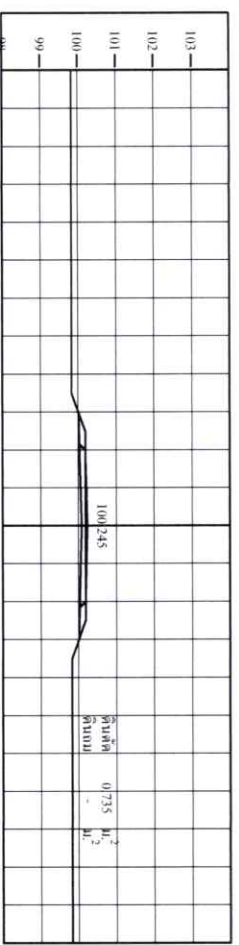
STA. 0+675.000
NGL = 100.015



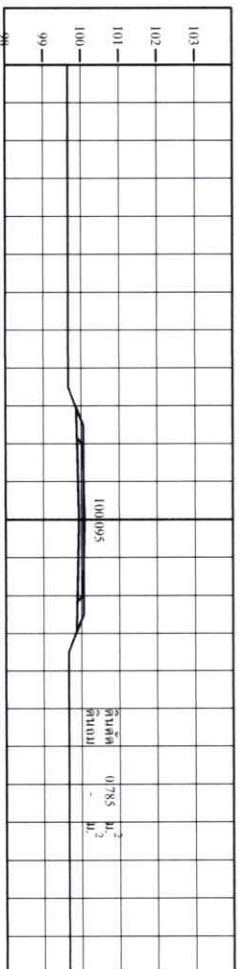
STA. 0+575.000
NGL = 100.135



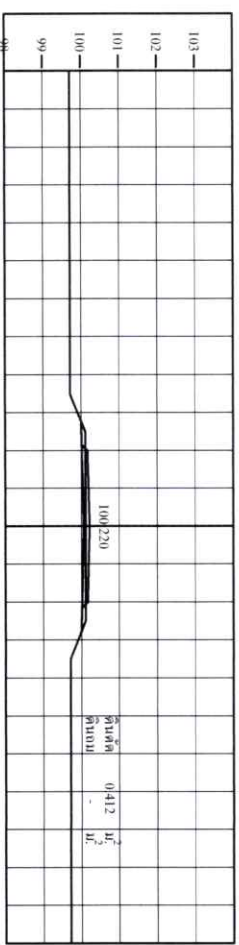
STA. 0+650.000
NGL = 99.905



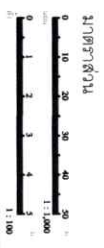
STA. 0+550.000
NGL = 100.195



STA. 0+625.000
NGL = 100.055



STA. 0+525.000
NGL = 100.115



โครงการก่อสร้างถนนลูกรังตัดถนนสายนาป่าแดง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง)
ต.หนองจอก อ.ศรีมหาชัย จ.สมุทรสาคร

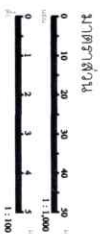
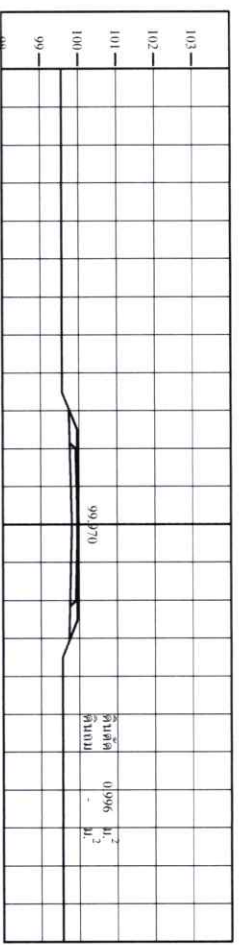
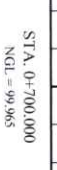
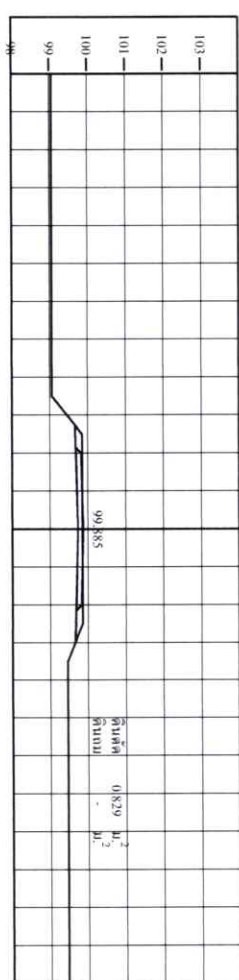
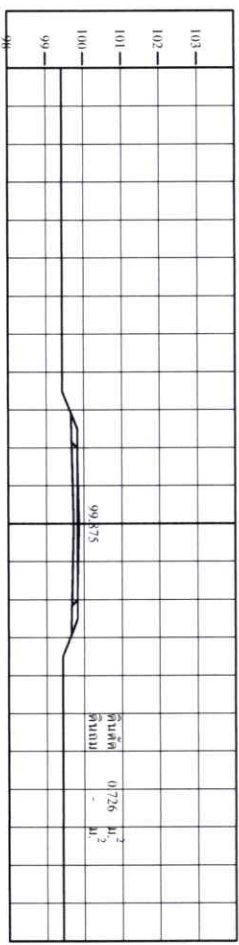
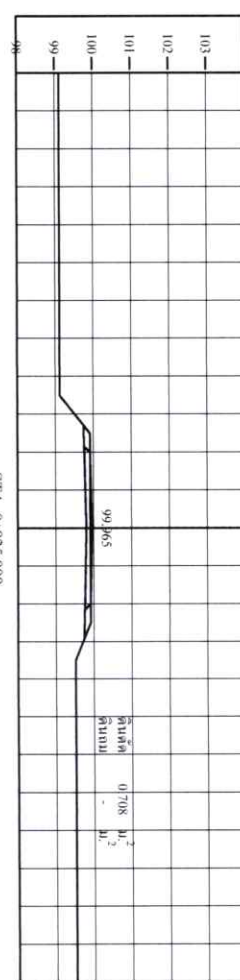
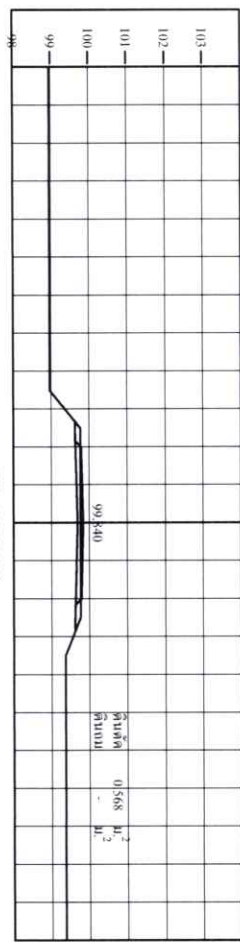
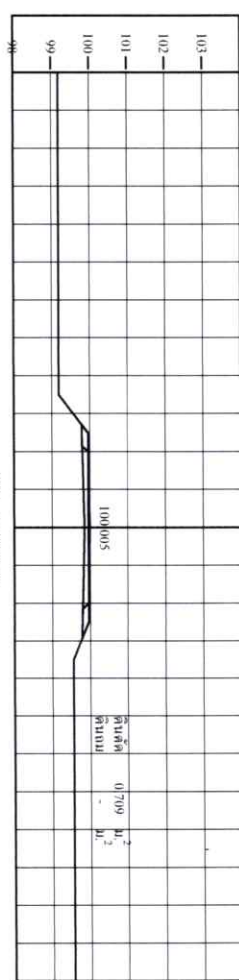
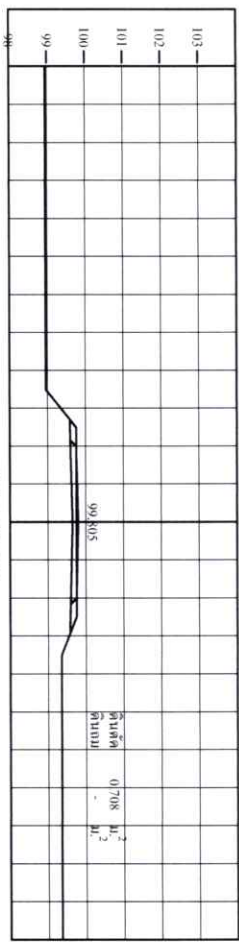
สำรวจฯ เขียนแบบ
นายเจริญ คุ้มม่วง
นายช่างสำรวจ

ตรวจแบบ
นายสมภูมิ อินทพงษ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

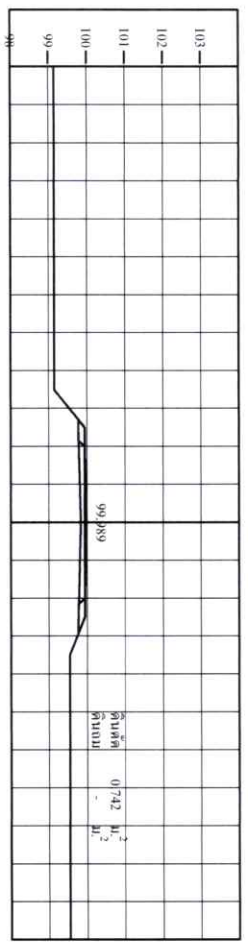
แบบแสดง
นายสมภูมิ อินทพงษ์
ผู้อำนวยการกองช่าง
ปลัด อบต.หนองจอก

อนุมัติ
นายณัฐวัฒน์ ทวีทรัพย์
นายก อบต.หนองจอก

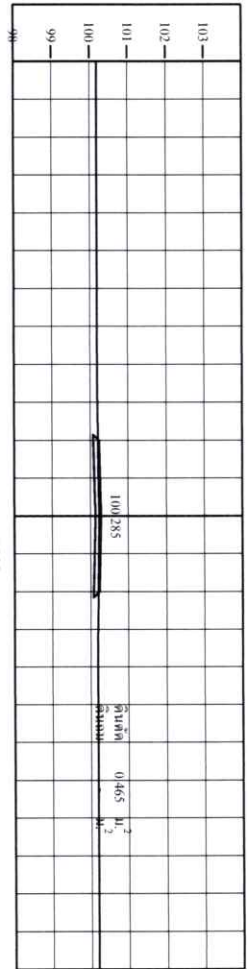
วันที่ 9/12



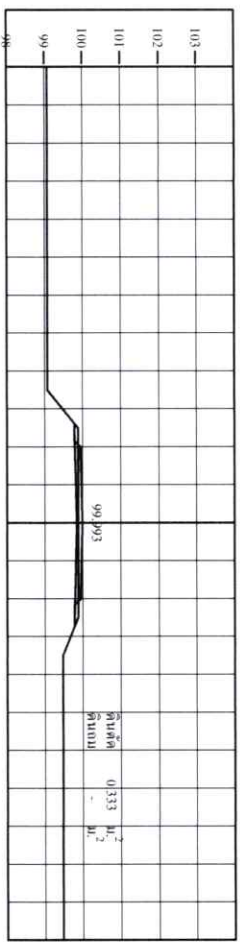
โครงการก่อสร้างถนนลูกรังแบบตัดดินและถมทรายหน้าป่า แดง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองขยง) ต.หนองขยง อ.ศรีมหาชัย จ.สุพรรณบุรี	ศักวาจ วัฒนแบบ นายสุวิทย์ เหมเมือง วิศว. นายช่างสำรวจ	ตรวจแบบ นายสมภูมิ อินทพงษ์ ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ นายสมภูมิ อินทพงษ์ ผู้อำนวยการกองช่าง ปลัด อบต. หนองขยง	ลงมติ นายณัฐนันท์ ทวีเกียรติ นายก อบต. หนองขยง
แบบแสดง ฐานตัดตามขวาง		10/12		



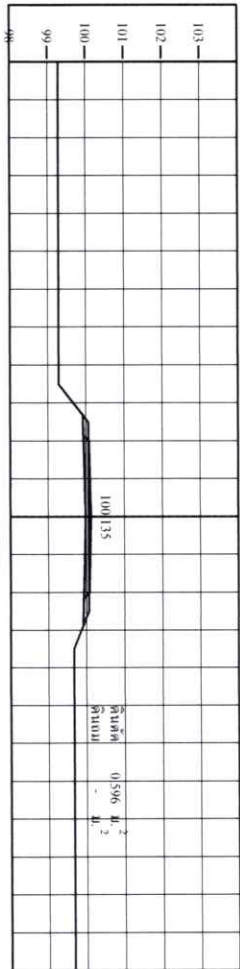
STA. 0+950.000
NGL = 99.945



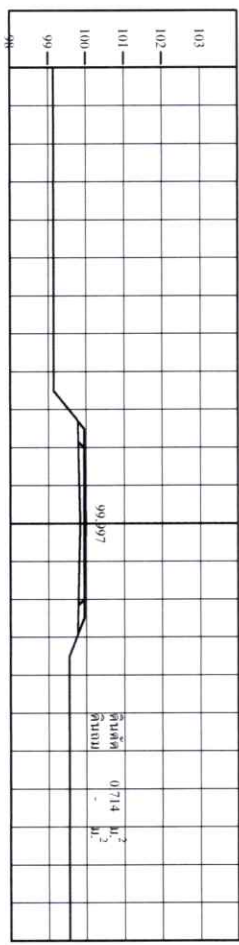
STA. 1+025.000
NGL = 100.235



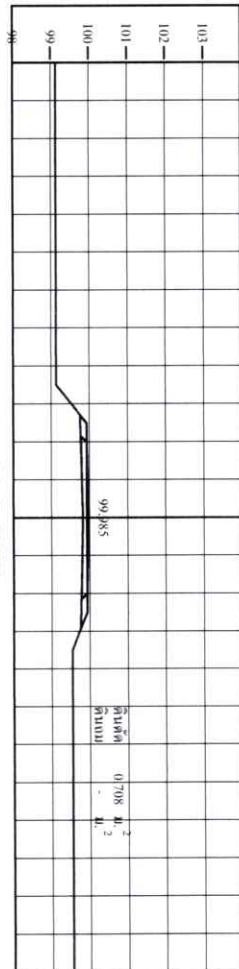
STA. 0+925.000
NGL = 99.875



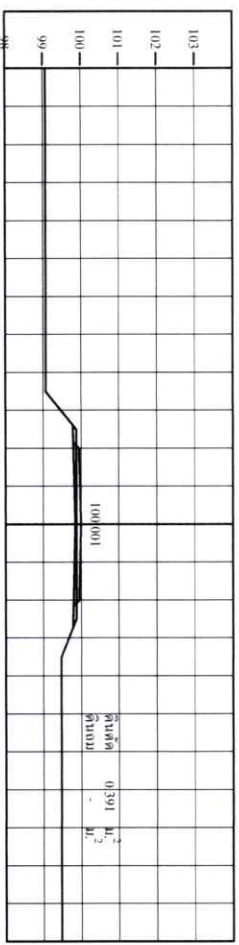
STA. 1+000.000
NGL = 100.065



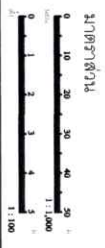
STA. 0+900.000
NGL = 99.948



STA. 0+975.000
NGL = 99.935

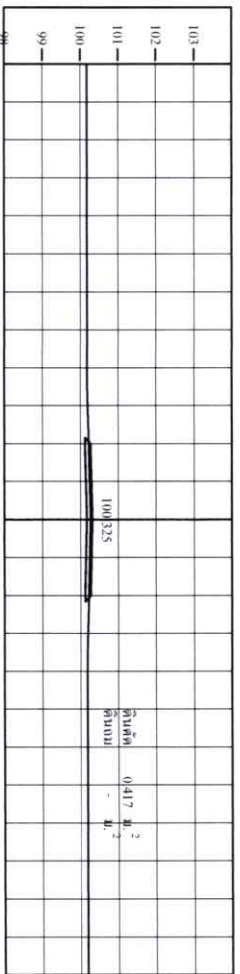


STA. 0+875.000
NGL = 99.875



โครงการก่อสร้างถนนลูกรังแบบตัดแฉกตามสายไป
 แดง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง)
 ต.หนองจอก อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี

สำรวจ	เขียนแบบ	ตรวจแบบ	แบบแปลน	อนุมัติ
นายจตุภูมิ เหมม่วง	นายชัชวาลย์ คำจาว	นายอมร อิมทพงษ์	นายสมภูมิ อิมทพงษ์	นายณัฐนันท์ ทวีเกียรติ
ผู้สำรวจ	ผู้เขียนแบบ	ผู้ตรวจแบบ	ผู้ออกแบบ	ผู้อนุมัติ



STA. 1+035.000
NGL = 100.275

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังขนาด ๓ เมตร สายนาป่า
แดง (หมู่ที่ 2 บ้านหนองยาง)
ต.หนองลูก อ.ศรีมกศ. จ.สุโขทัย

สำรวจ เที่ยนแบบ
นายเจริญ เหมงวง
ผอ. นายช่างสำรวจ

ตรวจแบบ
นายสม อิมพงษ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายสม อิมพงษ์
ผู้อำนวยการกองช่าง
ปลัด อบต.หนองลูก

อนุมัติ
นายสมันท์ ทวีเกียรติ
นายก อบต.หนองลูก

แบบแสดง
อนุมัติตามวง
วันที่ 12/12

