


รายการประกอบแบบ

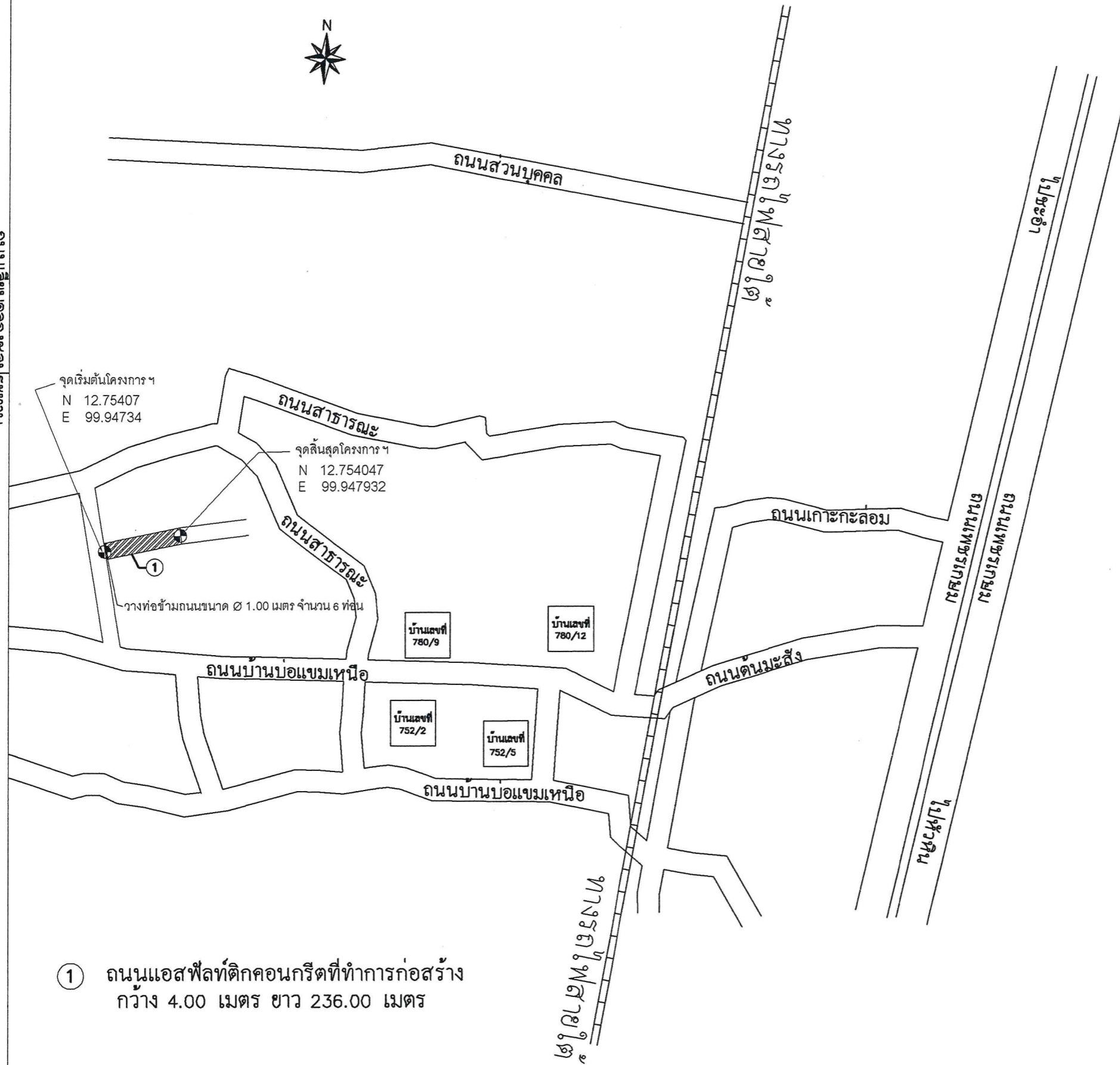
- เทศบาลเมืองชะอำมีความประสงค์ที่จะทำการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตบ้านนายไมตรี ผาดศรี - บ้านนายณรงค์ ผาดศรี (ชุมชนบ่อแถมด้านเหนือ) เป็นถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนา 0.05 ม. ผิวจราจร กว้าง 4.00 ม. ยาว 236.00 เมตร คิดเป็นพื้นที่แอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 944.00 ตารางเมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองชะอำเลขที่ สนข.3/66
- ก่อนจะลงมือก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบรายละเอียดและรูปแบบรายการให้ถี่ถ้วนเสียก่อนหากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้ควบคุมงาน เพื่อจะได้พิจารณาแก้ไขต่อไป
- ผู้รับจ้างจะต้องนำวัสดุอุปกรณ์ซึ่งเกี่ยวข้องกับงานนี้ พร้อมทั้งเครื่องจักรกลต่างๆที่ถูกต้องตามมาตรฐานงานนี้ ของกรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย มาใช้สำหรับดำเนินงาน และมีช่างที่มีประสิทธิภาพปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จตามแบบแปลนและรายการสัญญาจ้างทุกประการ
- การใช้เครื่องจักรกลใดๆ ในการปฏิบัติงานต้องไม่ทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการ และเอกชนใดๆ ซึ่งให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ควบคุมงาน หากเห็นว่าจะเกิดผลเสียหายจากการใช้เครื่องจักรกล ให้ผู้รับจ้างหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรกล โดยใช้แรงงานคนปฏิบัติงานแทน
- งานก่อสร้างที่จะต้องทำนอกเหนือจากรูปแบบและรายการหรือรายละเอียดปลีกย่อยอื่นที่มีได้ระบุไว้ในรูปแบบรายการ หากเป็นงานที่จะต้องทำเพิ่มเติมเพื่อความมั่นคงแข็งแรงและสวยงามนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับทำให้โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ และเรียกจ่ายค่าจ้างเพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างไม่ได้
- ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามหลักวิชาช่างที่ดี โดยมีช่างฝีมือที่มีคุณภาพ และที่สำคัญต้องมีผู้รับผิดชอบควบคุมงาน ที่ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม จากสภาวิศวกรแห่งประเทศไทย ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.2542 ไม่ต่ำกว่าระดับภาค ซึ่งจะต้องเป็นผู้ควบคุมขั้นตอนของงานก่อสร้างร่วมกับผู้ควบคุมงานของเทศบาลเมืองชะอำ และรายการใดมีข้อสงสัยให้ขอคำแนะนำจากผู้ออกแบบและคำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุต่อไป
- ในการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างจัดระบบการจราจร ติดตั้งเครื่องกั้น, ป้าย, เครื่องหมาย หรืออื่นๆ ที่จำเป็น เช่น ไฟฟ้าแสงสว่างตอนกลางคืน หากเกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของราชการหรือราษฎร อันเกี่ยวเนื่องจากงานก่อสร้างนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทุกกรณี และเรียกค่าเสียหายจากผู้ว่าจ้างไม่ได้
- หากมีอุปสรรคกีดขวางในพื้นที่ดำเนินงานไม่ว่าจะอยู่ใต้ดินหรือบนดิน ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างเป็นผู้ดำเนินการแก้ไขตามวิธีการที่ผู้ควบคุมงานเห็นชอบ และเรียกจ่ายค่าจ้างจากผู้ว่าจ้างไม่ได้
- แนวและระดับผู้ควบคุมงานจะกำหนดให้ขณะก่อสร้างตามสภาพพื้นที่ที่อำนวย อาจมีส่วนคลาดเคลื่อนได้ขณะก่อสร้างโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานและเพื่อความมั่นคงแข็งแรงและสวยงามนั้น ไม่ถือว่าเป็นการผิดแบบแปลนและสัญญาจ้างประการใด
- ความกว้าง ความยาว อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้เพื่อความเหมาะสม โดยทั้งนี้เมื่อคิดปริมาณงานตามแบบแล้วต้องได้ปริมาณงานรวมไม่น้อยกว่าที่กำหนดและปริมาณงานที่ก่อสร้างอาจต่อเนื่องหรือไม่ต่อเนื่องกันก็ได้
- ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุ หรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดของสัญญา
- ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
- เศษวัสดุที่เหลือจากการก่อสร้างให้นำไปทิ้งที่เทศบาลกำหนด
- งานตีเส้นแบ่งช่องจราจรใช้สีเทอร์โมพลาสติก
 1. เส้นข้างผิวจราจรตีเส้นทึบขนาดหนา 0.10 ม. สีขาว จำนวน 47.20 ตร.ม
- ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำป้ายแสดงรายละเอียด งานก่อสร้างจำนวน 2 รายการดังนี้
 1. ขณะก่อสร้างให้ผู้รับจ้างจัดทำ "ป้ายระหว่างดำเนินการก่อสร้าง" จำนวน 1 ป้าย
 2. ภายหลังก่อสร้างแล้วเสร็จให้ผู้รับจ้างจัดทำ "ป้ายภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ" จำนวน 1 ป้าย
- ผู้รับจ้างจะต้องวางท่อ พีวีซี ขนาด 2 นิ้ว ยาว 476.00 เมตร พร้อม เชื่อมต่อเข้าบ้านเรือน จำนวน 2 จุด
- ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งประตูน้ำทองเหลือง ขนาด 2 นิ้ว จำนวน 2 ชุด
- ผู้รับจ้างจะต้องเชื่อมต่อท่อเมนประปา ขนาด 4 นิ้ว จำนวน 2 จุด
- ผู้รับจ้างจะต้องวางท่อข้ามถนนขนาด ๑ 1.00 เมตร จำนวน 6 ท่อน
- ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายจราจร ด-75+บ1+เสาป้ายพร้อมติดตั้ง จำนวน 1 ชุด
- ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายจราจร ด-69+เสาป้ายพร้อมติดตั้ง จำนวน 1 ชุด
- ผู้รับจ้างจะต้องตีเส้นจราจร จำนวน 47.20 ตร.ม.
- ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งไฟกระพริบโซลาร์เซลล์ ขนาด 30 ซม 5 w พร้อมเสาเหล็ก 4" สูง 3.00 เมตรจำนวน 2 จุด กำหนดตำแหน่งโดยผู้ควบคุมงาน
- ผู้รับจ้างจะต้องถมดิน จำนวน 389.10 ลบ.ม

ช่วงที่	ความยาวถนน (เมตร)	ความกว้างถนนรวม (W) (เมตร)	ความหนา (เมตร)	
			ชั้นลูกรัง	ชั้นหินคลุก
1	236.00	4.00	0.20	0.15

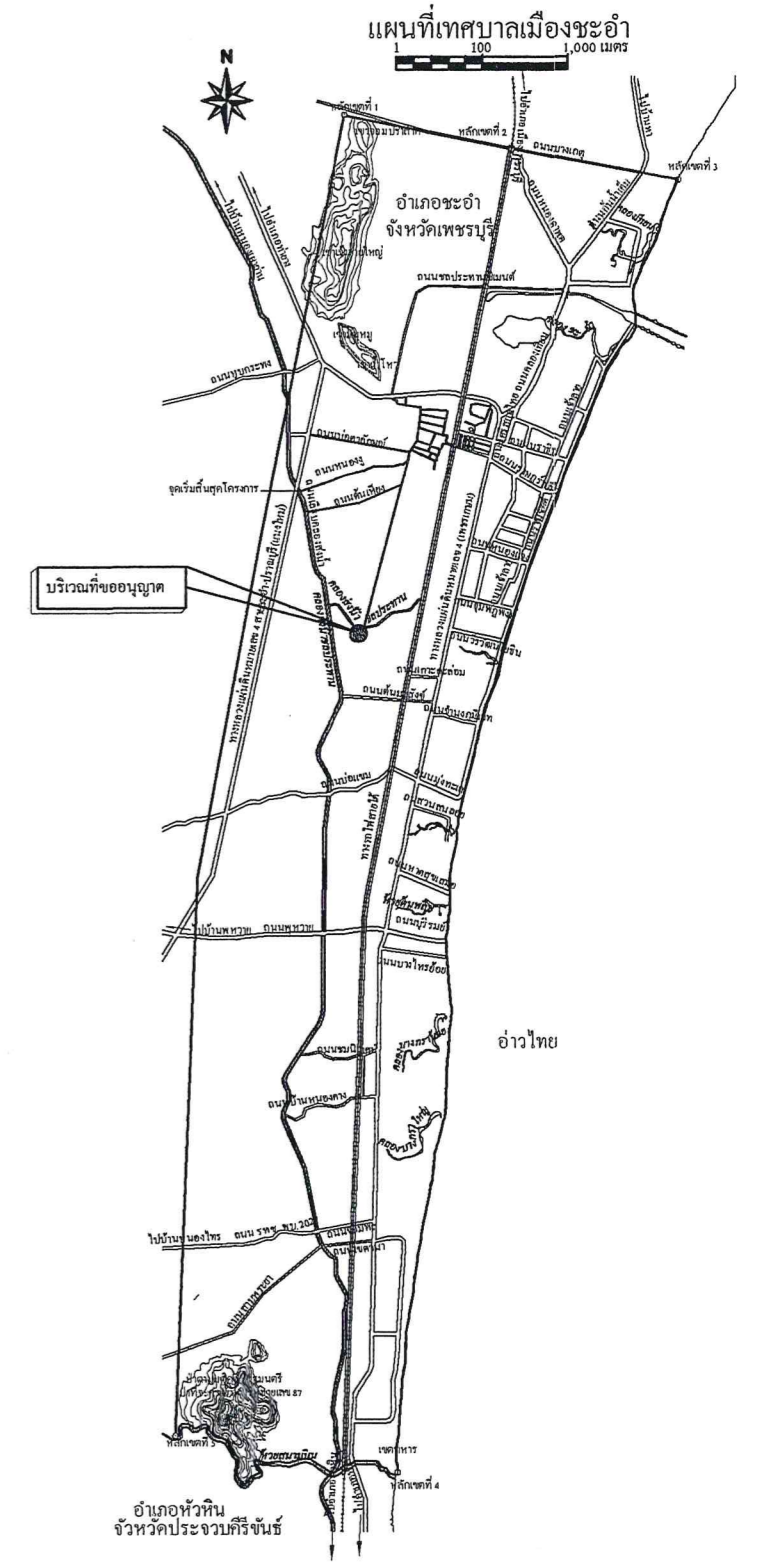
สำนักงานเทศบาลเมืองชะอำ		
ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตบ้านนายไมตรี ผาดศรี - บ้านนายณรงค์ ผาดศรี (ชุมชนบ่อแถมด้านเหนือ)		
สำรวจ	เขียนแบบ	
ผังเมือง	สถาปนิก	
วิศวกร	หน้าฝ่ายควบคุมฯ	
ผอ. ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ		
ผอ. สำนักช่าง		
ปลัดเทศบาล		แบบเลขที่ สนข.3/66
นายกเทศมนตรี		จำนวน 1/6
		วันที่ 5 ม.ค. 2566

แผนผังโครงการ
แผนผังเขตก่อสร้าง

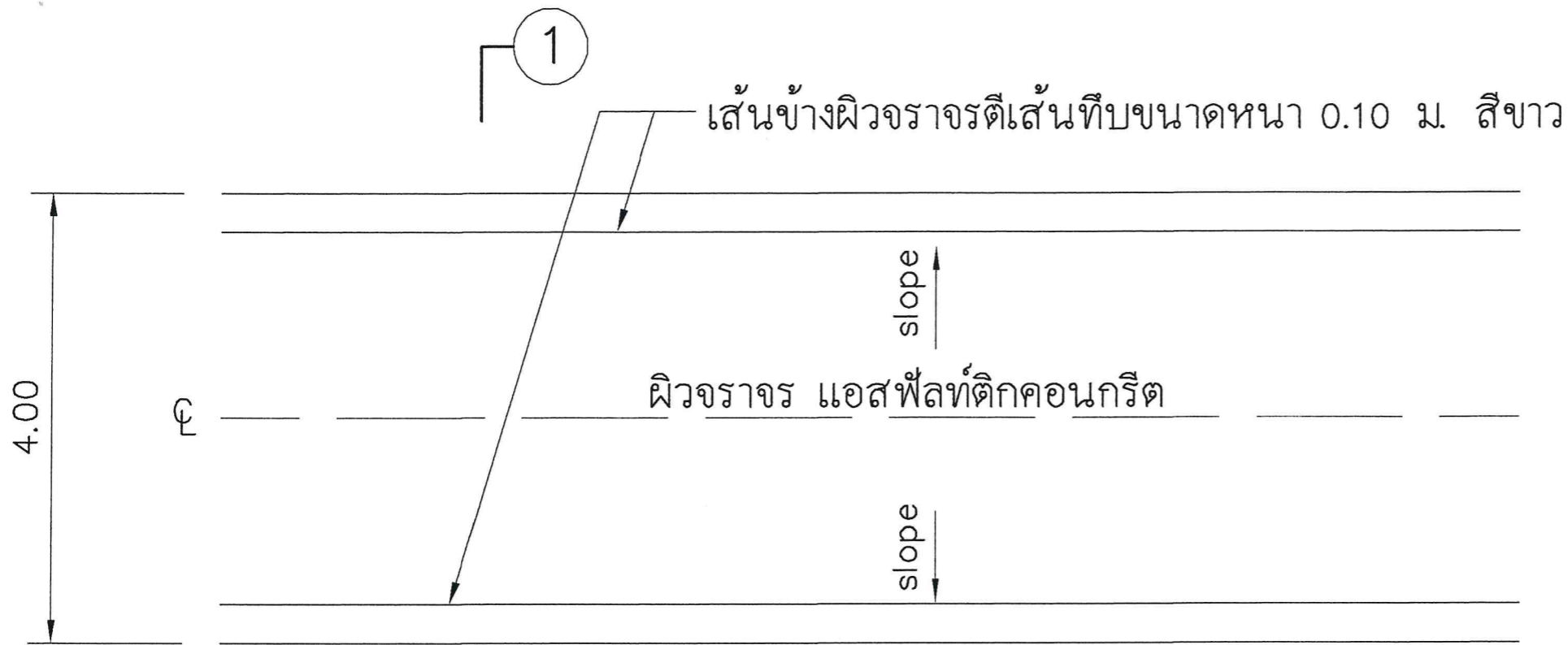
คอกของ



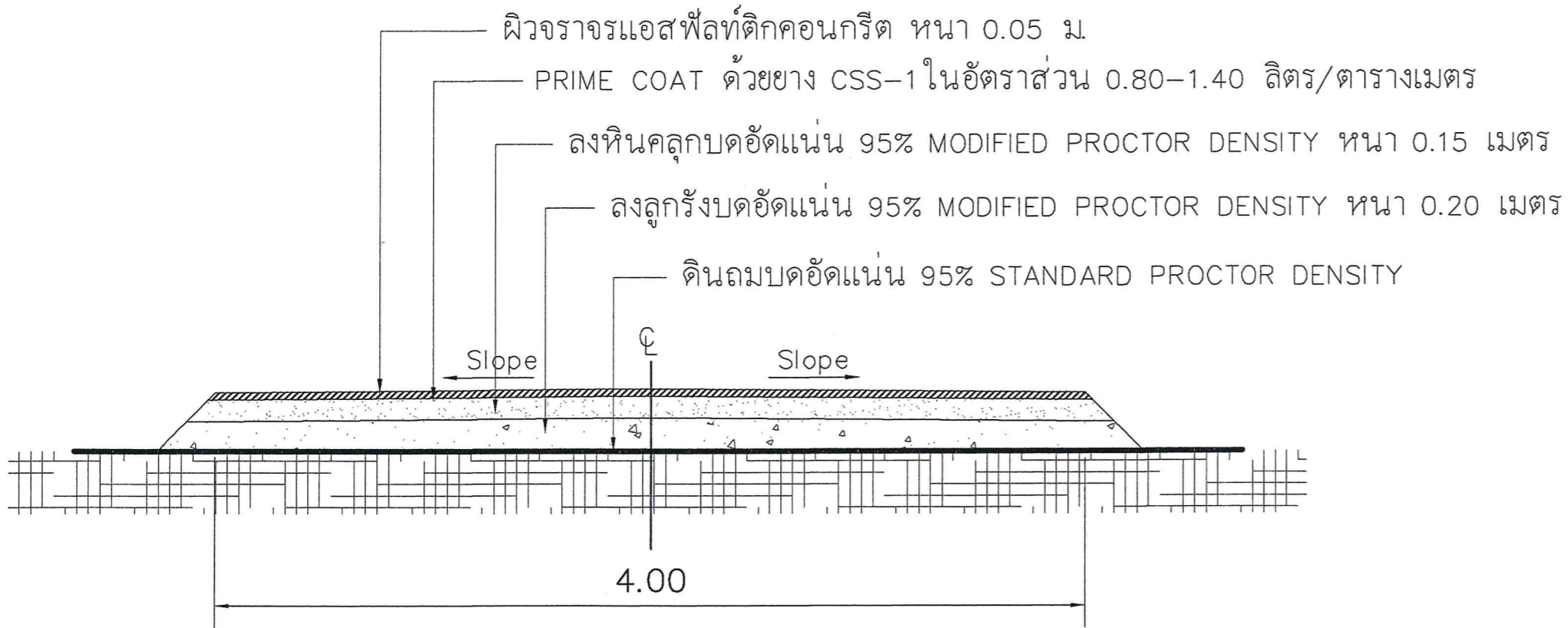
① ถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตที่ทำการก่อสร้าง
กว้าง 4.00 เมตร ยาว 236.00 เมตร



<p>สำนักงานเทศบาลเมืองชะอำ ก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบ้านนายไมตรี ผาดศรี - โครงการ บ้านนายณรงค์ ผาดศรี (ชุมชนบ่อแถมตานเหนือ)</p>		
สำรวจ	เขียนแบบ	
ผังเมือง	สถาปนิก	
วิศวกร	หน.ฝ่ายควบคุมฯ	
<p>ผอ. ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ</p>		
ผอ. สำนักช่าง		แบบเลขที่ สนข.3/66
ปลัดเทศบาล		จำนวน 2/6
นายกเทศมนตรี		วันที่ 5 ม.ค. 2566



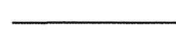

① รูปแปลนถนน






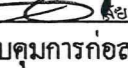


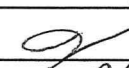

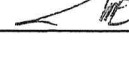


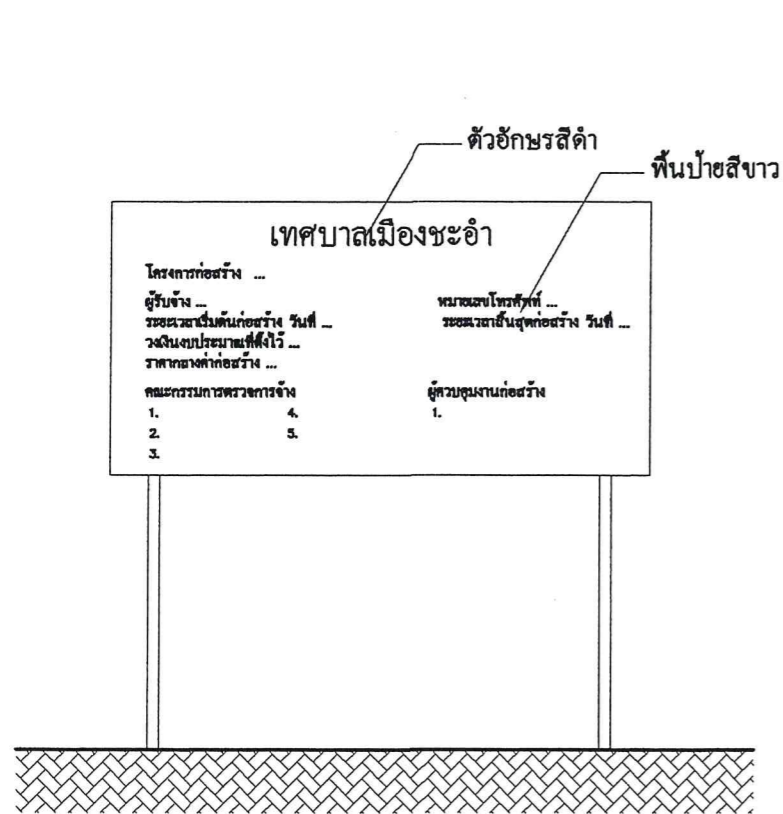
รูปตัด ① - ① 1:50

สำนักงานเทศบาลเมืองชะอำ		
ก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตบ้านนาขมิ้นตรี ผาดศรี -		
โครงการ บ้านนาขมิ้นตรี ผาดศรี (ชุมชนบ่อแคมดานเหนือ)		
สำรวจ	เขียนแบบ	
ผังเมือง	สถาปนิก	
วิศวกร	หน.ฝ่ายควบคุมฯ	
ผอ. ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ		
ผอ. สำนักช่าง		
ปลัดเทศบาล		แบบเลขที่ สนข.3/66
นายกเทศมนตรี		จำนวน 3/6
		วันที่ 5 ม.ค. 2566

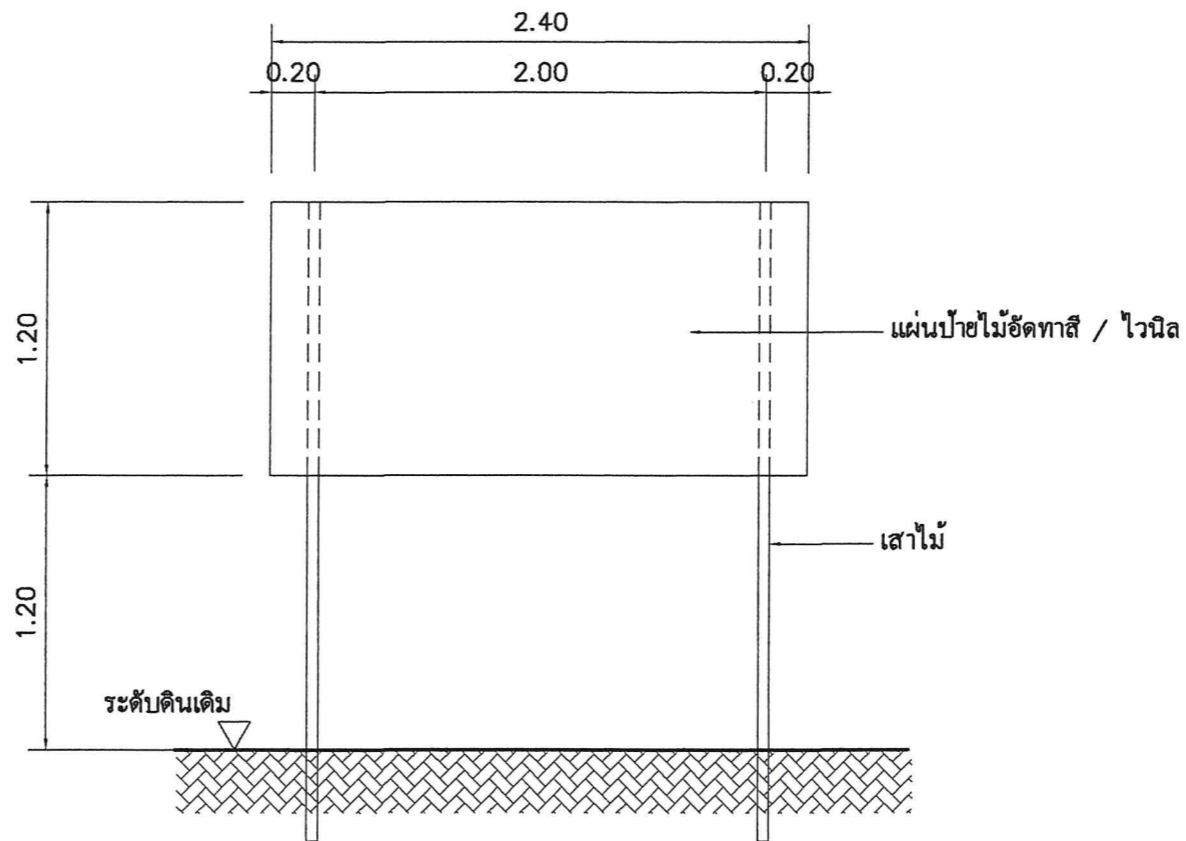



 ท่อ พีวีซี ขนาด 2” จำนวน 476.00 เมตร.

 ประตูน้ำ 2 ” = 2 ชุด

สำนักงานเทศบาลเมืองชะอำ ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติดคอนกรีตบ้านนาขมิ้นตรี ผาดศรี - โครงการ บ้านนาขมิ้นตรี ผาดศรี (ชุมชนบ่อแหมมเหนือ)			
สำรวจ		เขียนแบบ 	
ผังเมือง		สถาปนิก 	
วิศวกร		หน.ฝ่ายควบคุมฯ 	
ผอ. ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ 			
ผอ. สำนักช่าง		แบบเลขที่ สนข.3/66	
ปลัดเทศบาล		จำนวน 5/6	
นายกเทศมนตรี		วันที่ 5 ม.ค. 2566	



รูปด้านหน้า 1 : 25

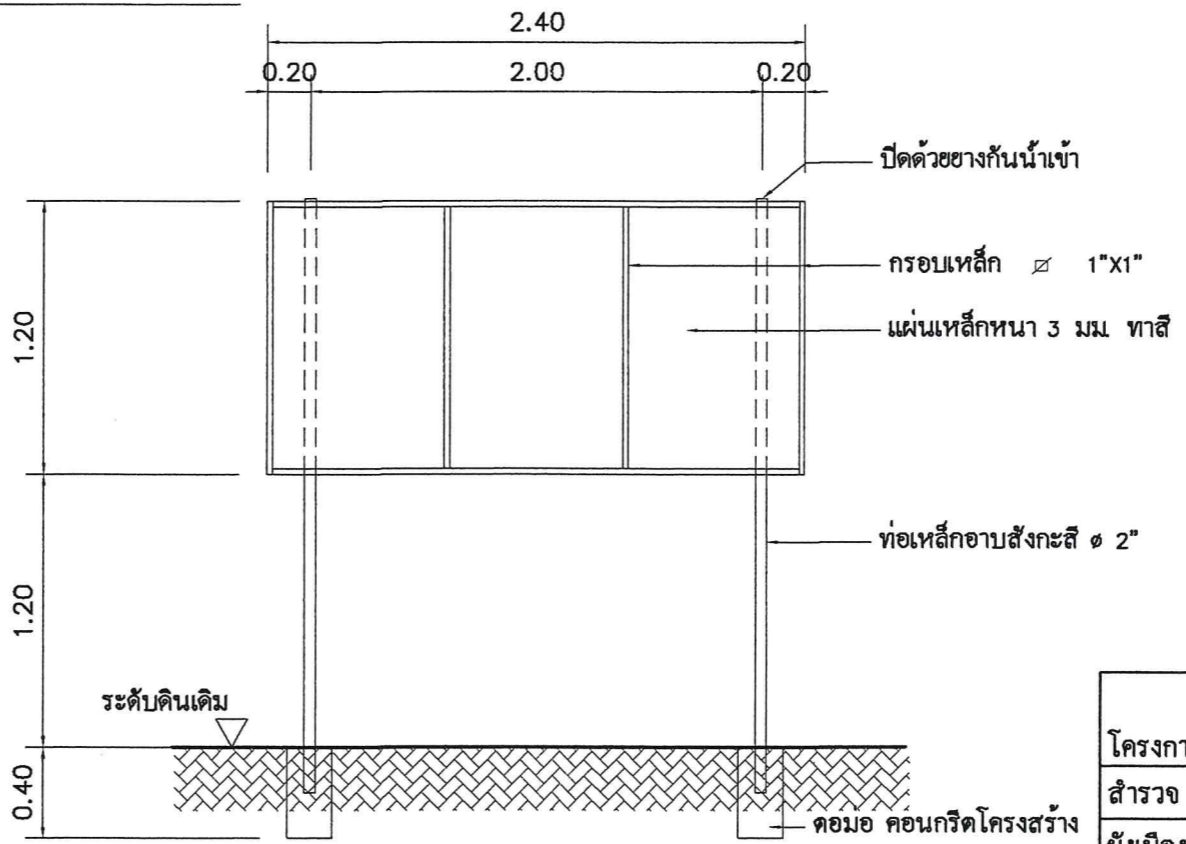


แสดงรายละเอียดโครงสร้างป้าย 1 : 25

ป้ายระหว่างดำเนินการก่อสร้าง




รูปด้านหน้า 1 : 25



แสดงรายละเอียดโครงสร้างป้าย 1 : 25

ป้ายภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ

สำนักงานเทศบาลเมืองชะอำ		
ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติดคอนกรีตบ้านนาขไมตรี ผาดศรี -		
โครงการ บ้านนาขมรงค์ ผาดศรี (ชุมชนบ่อเขมตาดเหนือ)		
สำรวจ	เขียนแบบ	
ผังเมือง	สถาปนิก	
วิศวกร	หน ฝ่ายควบคุมฯ	
ผอ. ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ		
ผอ. สำนักช่าง		
ปลัดเทศบาล		แบบเลขที่ สนข.3/66
นายกเทศมนตรี		จำนวน 6/6
		วันที่ 5 ม.ค. 2566