


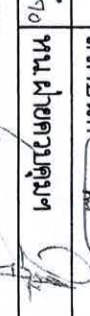

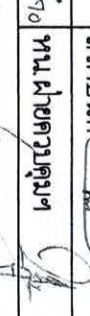
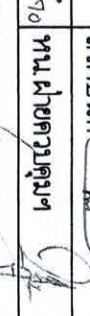
รายการประกอบแบบ

- เทศบาลเมืองจะดำเนินการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์คอนกรีตถนนประจำชุมชน 1 (ชุมชนบ้านหัวทรายใต้) โดยทำการก่อสร้างถนน แอสฟัลต์คอนกรีต หน้า 0.05 เมตร ผิวจราจรกว้าง 5.00 - 6.00 เมตร ยาวรวม 550.00 เมตร พร้อมติดตั้งรางระบายแบบแปลนของเทศบาลเมืองจะระอ้า ที่ ส.นช.25/66
- ก่อนจะลงมือก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบรายละเอียดและรูปแบบรายการให้มีความละเอียดก่อนหากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้ควบคุมงานเพื่อจะได้พิจารณาแก้ไขต่อไป
- ผู้รับจ้างจะต้องนำวัสดุอุปกรณ์ซึ่งเกี่ยวข้องกับงานนี้ พร้อมทั้งเครื่องจักรกลต่างๆที่ถูกต้องตามมาตรฐานงานนี้ ของกรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม มาใช้สำหรับดำเนินงาน และมีช่างที่มีประสิทธิภาพปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จตามแบบและรายการสัญญาจ้างทุกประการ
- การใช้เครื่องจักรกลใดๆ ในกาปฏิบัติงานต้องไม่ทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการ และเอกชนใดๆ ซึ่งให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจรับวัสดุและผู้ควบคุมงานหากเห็นว่าจะเกิดผลเสียหายจากการใช้เครื่องจักรกล ให้ผู้รับจ้างหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรกลโดยใช้แรงงานคนปฏิบัติงานแทน
- งานก่อสร้างที่จะต้องทำนอกเหนือจากรูปแบบและรายการหรือรายละเอียดปลีกย่อยอื่นที่ผู้รับจ้างได้ระบุไว้ในรูปแบบรายการ หากเป็นงานที่จะต้องทำเพิ่มเติมเพื่อความมั่นคงแข็งแรงและสวยงามนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับทำให้โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ และเรียกค่าจ้างจากผู้ว่าจ้างไม่ได้
- ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามหลักวิชาช่างที่ดี โดยมิช่างฝีมือที่มีคุณภาพ และที่สำคัญต้องมีผู้รับผิดชอบความคุมงาน ที่ได้ระบุไว้ในประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม จากสภาวิศวกรแห่งประเทศไทยตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.2542 ไม่ต่ำกว่าระดับภาค ซึ่งจะต้องเป็นผู้ควบคุมชั้นตอนของงานก่อสร้างร่วมกับผู้ควบคุมงานของเทศบาลเมืองจะระอ้า และรายการใดมีข้อสงสัยให้ขอคำแนะนำจากผู้ออกแบบและคำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจรับวัสดุต่อไป
- ในการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างจัดระบบการจราจร ติดตั้งเครื่องหมาย ป้าย เครื่องหมาย หรืออื่นๆ ที่จำเป็นที่ของรับจ้างเป็นผู้ดำเนินการแก้ไขตามวิธีการที่ผู้ควบคุมงานเห็นสมควร และเรียกค่าเสียหายจากผู้ว่าจ้างไม่ได้
- หากมีอุปสรรคที่คาดว่าจะในพื้นที่ดำเนินการไม่สะดวกอยู่ในที่ดินหรือบนดิน ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างเป็นผู้ดำเนินการแก้ไขตามวิธีการที่ผู้ควบคุมงานเห็นชอบ และเรียกค่าจ้างจากผู้ว่าจ้างไม่ได้
- แผนและระดับผู้ควบคุมงานจะกำหนดให้ขณะก่อสร้างตามสภาพพื้นที่ที่อำนวย อาจมีส่วนคลาดเคลื่อนได้ขณะก่อสร้าง โดยให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงานและความเห็นของผู้รับจ้างและสายงานนั้น ไม่ถือว่าเป็นการผิดแบบแปลนและสัญญาจ้างประการใด
- ความกว้าง ความยาว อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้เพื่อความเหมาะสม โดยช่างมีมติคิดปริมาณงานตามแบบแล้วต้องได้ปริมาณงานรวมไม่น้อยกว่าที่กำหนดและปริมาณงานที่ก่อสร้างอาจต่อเติมหรือไม่ต่อเติมก็ได้
- เศษวัสดุที่เหลือจากการก่อสร้างให้นำไปทิ้งที่เทศบาลที่หมด
- ผู้รับจ้างต้องให้วัสดุประเภทวัสดุ หรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในการก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย โดยต้องให้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดของผู้รับจ้าง
- งานติดตั้งแบบของจราจรให้ใช้เทอร์โมพลาสติก รูปแบบ ขนาดและตำแหน่ง กำหนดขณะก่อสร้าง
- 1. เส้นข้างผิวจราจรติดตั้งขนาดหนา 0.10 ม. สีขาว
- 2. เส้นแบ่งผิวจราจรติดตั้งขนาดกว้าง 0.10 ม. ยาว 1.00 ม. เว้น 3.00 ม. สีเหลือง ทางโค้งติดตั้งทับ
- ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแบบแสดงรายละเอียด งานก่อสร้างจำนวน 2 รายการดังนี้
 1. ป้ายระหว่างดำเนินการก่อสร้าง จำนวน 1 ป้าย
 2. ป้ายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ จำนวน 1 ป้าย
- ผู้รับจ้างจะต้องส่งผลตอบ ๙ ก่อนส่งมอบงาน

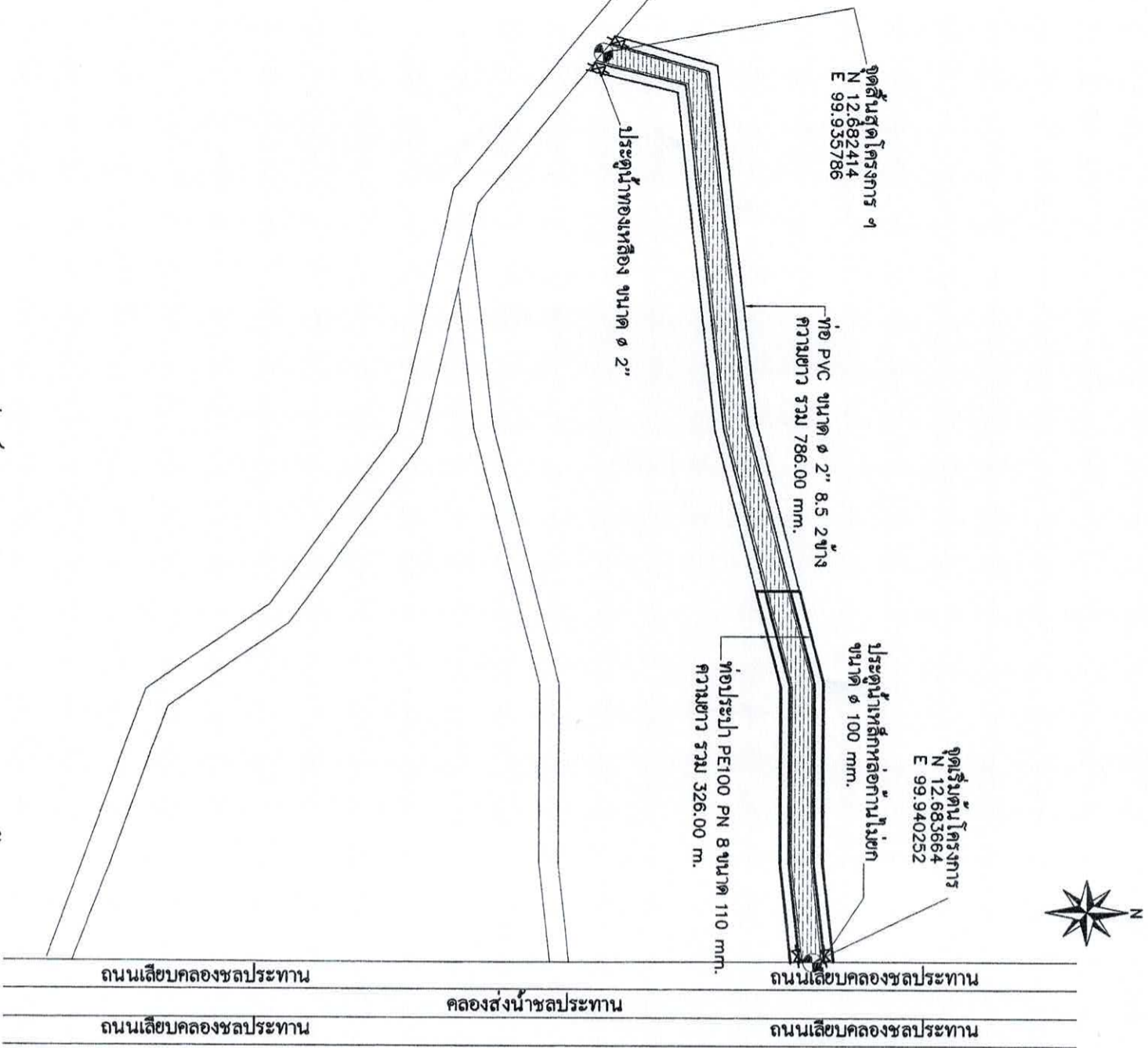
รายการประกอบแบบ

- ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรายละเอียด งานก่อสร้างดังนี้
 1. ผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต ไม่น้อยกว่า 3,240.00 ตร.ม
 2. งานลาดที่พรมโศด ไม่น้อยกว่า 3,240.00 ตร.ม
 3. งานพื้นทาง (ที่มดลูก) ไม่น้อยกว่า 648.00 ลบ.ม
 4. งานพื้นทาง (ลูกรัง) ไม่น้อยกว่า 648.00 ลบ.ม
 5. งานท่อ PVC ขนาด ๑2" ความยาว 786.00 เมตร
 6. งานประตุน้ำทองเหลือง ขนาด ๑2" พร้อมติดตั้ง 2.00 ชุด
 7. ท่อประปา PE 100 PN 8 ขนาด 110 มม. ความยาว 326.00 เมตร
 8. งานติดตั้งประตุน้ำหรือเหล็กหล่อกำมไม่ยก ขนาด 100 มม. 2.00 ชุด
 9. งานติดตั้งหัวดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ 1.00 ชุด
 10. งานทาสีติดตั้งจราจร ไม่น้อยกว่า 126.50 ตร.ม
 11. งานติดตั้งไฟกระพริบโศดาร์โศด 30 ซม. 5w จำนวน 2 ชุด กำหนดตำแหน่งโศดอยู่รอบจุดปฏิบัติงาน

สำนักงานเทศบาลเมืองจะระอ้า

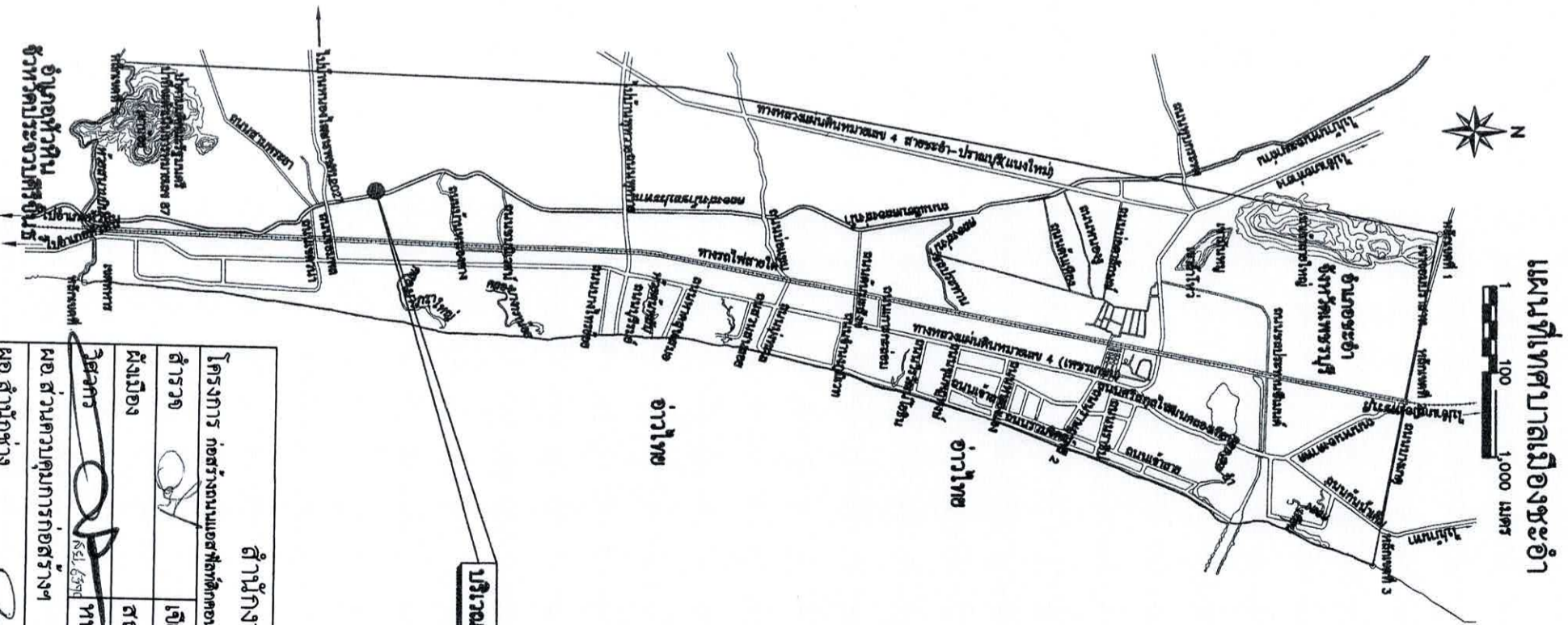
| | |
|---|---|
| โครงการ ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์คอนกรีตถนนประจำชุมชน 1 | |
| ตำราจ | เขียนแบบ |
| ผู้เมือง | สถาปนิก |
|  |  |
| ชื่อ ส่วนควบคุมการก่อสร้าง | หน.ฝ่ายควบคุมฯ |
| ผอ. สำนักช่าง |  |
| ปลัดเทศบาล |  |
| นายกเทศมนตรี |  |
| แบบที่ ส.นช.25/66 | แบบที่ ส.นช.25/66 |
| จำนวน 1/4 | จำนวน 1/4 |
| วันที่ 19 พ.ค. 2566 | วันที่ 19 พ.ค. 2566 |





ถนนเลียบคลองชลประทาน 0.05 ม. ความกว้าง 5.00 - 6.00 ม. ความยาว 550.00 ม.

ผังบริเวณก่อสร้างโครงการ

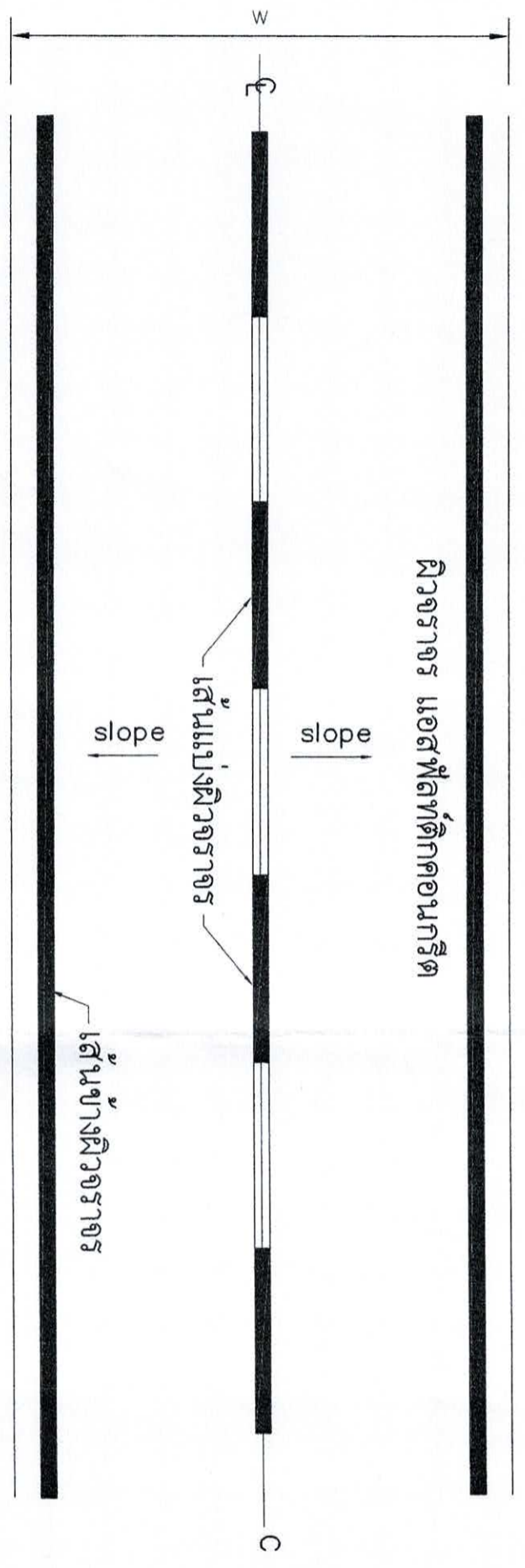


บริเวณก่อสร้างโครงการ

| | |
|--|---------------------|
| สำนักงานเทศบาลเมืองชะอำ | |
| โครงการ ก่อสร้างถนนท่อส่งน้ำชลประทานบริเวณประมงเทศบาลเมืองชะอำ | |
| สำรวจ | เจียมแบบ |
| ผังเมือง | สถาปนิก |
| วิศวกร | หน.ฝ่ายควบคุมฯ |
| ผอ. ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ | |
| ผอ. สำนักช่าง | แบบที่ส่งน.ร. 25/66 |
| ปลัดเทศบาล | จำนวน 2/4 |
| นายกเทศมนตรี | วันที่ 19 พ.ค. 2566 |

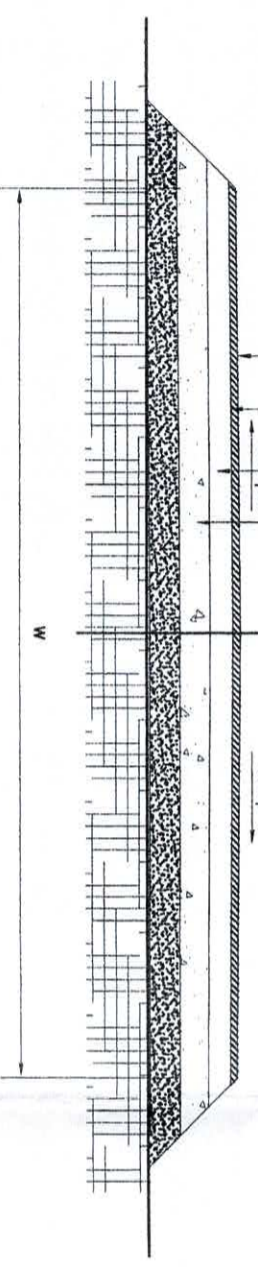
1

ผิวจราจร แอสฟัลต์ติกคอนกรีต



1

รูปแปลนถนน

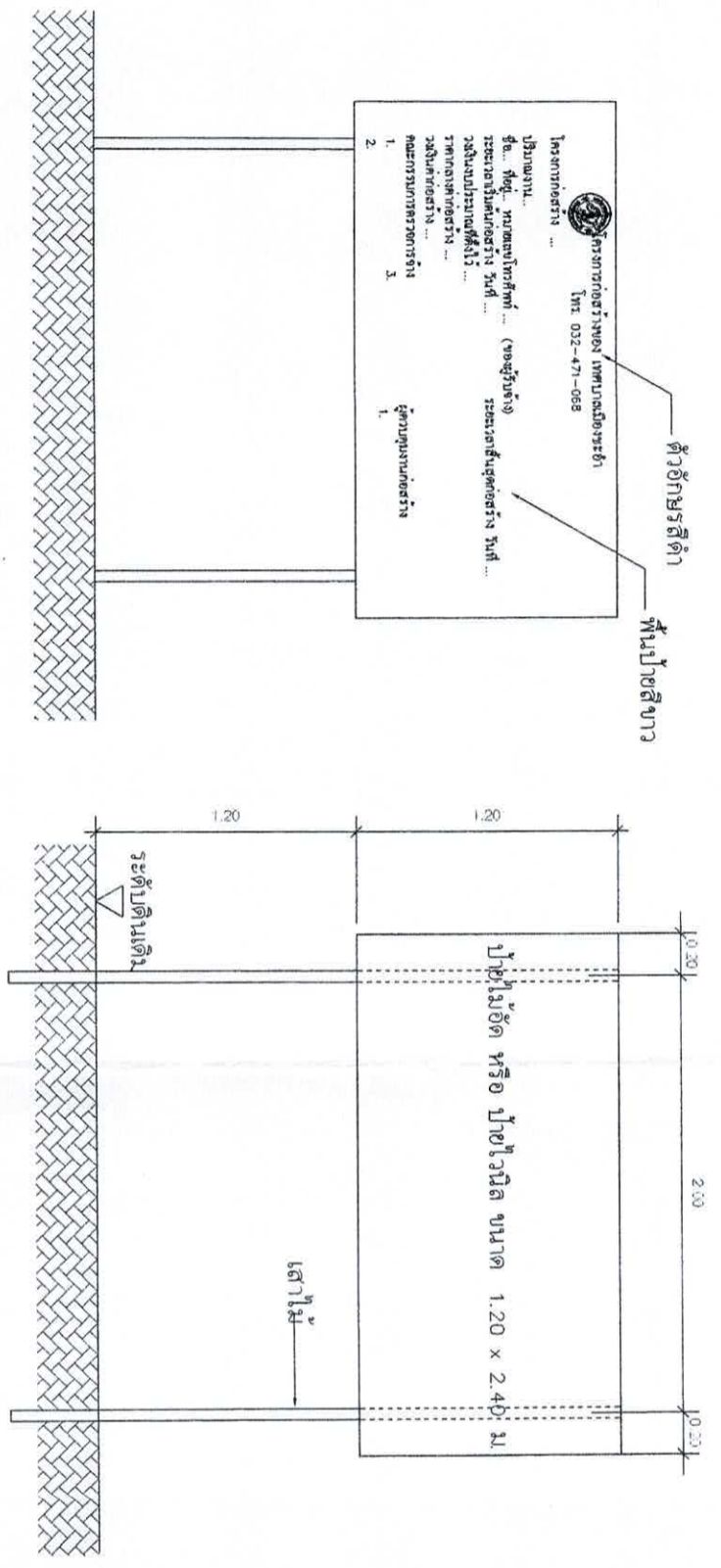


ผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 0.05 ม.
 PRIME COAT ด้วยยาง CSS-1 ในอัตราส่วน 0.80-1.40 ลิตร/ตารางเมตร
 หินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.20 ม บดอัดแน่น 95% Modified Proctor Density

ลูกรังบดอัดแน่น 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY หนา 0.20 เมตร
 พื้นทางเดิมในอัตราค้ำปรับระบบอัดแน่น

รูปตัด ①-① 1:50

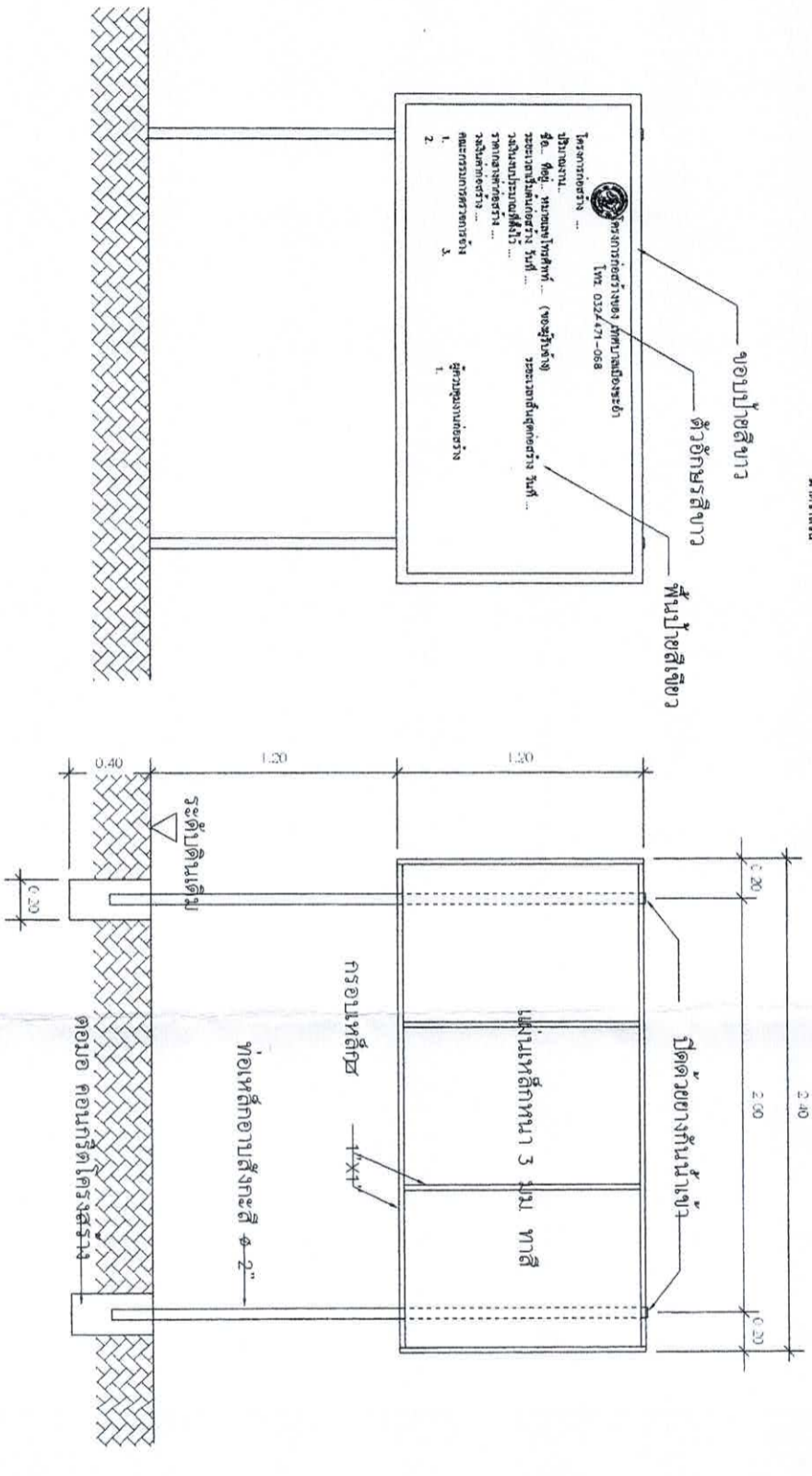
| | | |
|--|---------------------|--|
| สำนักงานเทศบาลเมืองชะอำ | | |
| โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนพระราชพิธีสองทางเชิงสะพานเรือคลองระปราก 1 | | |
| สำรวจ | เขียนแบบ | |
| ผู้เมือง | สถาปนิก | |
| วิศวกร | หน.ฝ่ายควบคุมฯ | |
| ผอ. ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ | | |
| ผอ. สำนักช่าง | | |
| ปลัดเทศบาล | | |
| นายกเทศมนตรี | | |
| | แบบที่ส่งนร. 25/66 | |
| | จำนวน 3/4 | |
| | วันที่ 19 พ.ค. 2566 | |



รูปด้านหน้า
มาตราส่วน 1:25

ป้ายระหว่างดำเนินการก่อสร้าง

แสดงรายละเอียดโครงสร้างป้าย
มาตราส่วน 1:25



รูปด้านหน้า
มาตราส่วน 1:25

แสดงรายละเอียดโครงสร้างป้าย
มาตราส่วน 1:25

ป้ายภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ

| สำนักงานเทศบาลเมืองชะอำ | |
|--|-----------------|
| โครงการก่อสร้างถนนเขตที่ติดถนนบริเวณท่าเรือทางฝั่งคลองระบม 1 | |
| สำรวจ | เจียมแบบ |
| ผังเมือง | สถาปนิก |
| วิศวกร | หนน ฝ่ายควบคุมฯ |
| ผอ. ส่วนควบคุมการก่อสร้าง | |
| ผอ. สำนักช่าง | |
| ปลัดเทศบาล | |
| นายกเทศมนตรี | |
| แบบก่อสร้าง 25/66 | จำนวน 4/4 |
| วันที่ 19 พ.ค. 2566 | |