



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว
เรื่อง ประกาศการจัดจ้างตามโครงการวางท่อขยายไหล่ทางพร้อมบ่อพักจากปากซอย ถึง หนองผางกลาง
หมู่ที่ ๒ ตำบลจอมหมอกแก้ว

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว ได้ดำเนินการจ้างเหมาตามโครงการวางท่อขยายไหล่ทางพร้อมบ่อพักจากปากซอย ถึง หนองผางกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย ปริมาณงาน ๑.งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นรางชั้น ๓ ศก. ๑.๐๐ x ๑.๐๐ เมตร รวมจำนวน ๒๗ ท่อน ๒.บ่อพัก คสล.ขนาด ๑.๗๒ x ๑.๗๒ เมตร จำนวน ๒ บ่อ ๓. งานผนังกันน้ำเซาะ จำนวน ๑ ชุด ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้วกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวนเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๒๙๘,๔๐๐.- บาท (-สองแสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน-) นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย จึงขอประกาศการจัดจ้างตามโครงการวางท่อขยายไหล่ทางพร้อมบ่อพักจากปากซอย ถึง หนองผางกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลจอมหมอกแก้ว ให้แก่ผู้สนใจทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสุทัศน์ กิจพิทักษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

รายละเอียดประกอบแบบรูปายการงานก่อสร้าง
โครงการวางท่อขยายไหล่ทางพร้อมบ่อพักจากปากซอย ถึง หนองผางกลาง หมู่ที่ ๒
ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

๑. หลักการเหตุผล/หรือความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้วได้ทำข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ขององค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย และ รายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๗ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เรื่อง การโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ครั้งที่ ๑๑ อนุมัติวันที่ ๒๗ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ โครงการวางท่อขยายไหล่ทางพร้อมบ่อพักจากปาก ซอย ถึง หนองผางกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย งบประมาณตั้งไว้ ๒๙๘,๔๐๐.- บาท (สองแสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน) ปริมาณงาน ๑. งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลื่นรางชั้น ๓ ศก. ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร รวม จำนวน ๒๗ ท่อน ๒. บ่อพัก คสล. ขนาด ๑.๗๒ x ๑.๗๒ เมตร จำนวน ๒ บ่อ ๓. งานผนังกันน้ำ เสา จำนวน ๑ ชุด ตามแบบ อนุมัติกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ เป็นไปตาม พรบ.สภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ มาตรา ๖๗(๑)ปรากฏในแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา(๐๐๓๑๐)งานก่อสร้าง โครงสร้างพื้นฐาน(๐๐๓๑๒)และแผนพัฒนาท้องถิ่นพ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๕ ฉบับทบทวนครั้งที่ ๒ เพิ่มเติมครั้งที่ ๑ แบบ ผ. ๐๒/๑ หน้าที่ ๒ ลำดับที่ ๑ นั้น

๒. เป้าหมาย/หรือวัตถุประสงค์

เพื่อดำเนินการจัดจ้างโครงการวางท่อขยายไหล่ทางพร้อมบ่อพักจากปากซอย ถึง หนองผางกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงรายตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

๓. รายละเอียด/ลักษณะงานก่อสร้าง

โครงการวางท่อขยายไหล่ทางพร้อมบ่อพักจากปากซอย ถึง หนองผางกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย ปริมาณงาน ๑. งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลื่นรางชั้น ๓ ศก. ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร รวม จำนวน ๒๗ ท่อน ๒. บ่อพัก คสล. ขนาด ๑.๗๒ x ๑.๗๒ เมตร จำนวน ๒ บ่อ ๓. งานผนังกัน น้ำเสา จำนวน ๑ ชุด ตามแบบ อนุมัติกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

๔. คุณสมบัติของผู้เข้ายื่นข้อเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่เป็นผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกาศสอบราคาครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นวันนั้น

๕. วงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้

วงประมาณ ๒๙๘,๔๐๐.- บาท (สองแสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๗. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย)

จ่ายเงิน ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ ของราคาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานดังนี้ คือโครงการวางท่อขยายไหล่ทางพร้อมบ่อพักจากปากซอย ถึง หนองผางกลาง หมู่ที่ ๒ ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย ปริมาณงาน ๑. งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นรางชั้น ๓ ศก. ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร รวม จำนวน ๒๗ ท่อน ๒. บ่อพักคสล. ขนาด ๑.๗๒ x ๑.๗๒ เมตร จำนวน ๒ บ่อ ๓. งานผนังกันน้ำเซาะ จำนวน ๑ ชุด ตามแบบ อบต.กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ เสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามแบบแปลนและสัญญาจ้างของ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้วทุกประการเก็บทำความสะอาดบริเวณสถานที่โครงการก่อสร้างให้เรียบร้อยแล้วเสร็จทั้งหมดภายใน ๗๕ วัน (รวมระยะเวลาการบ่มของแท่งคอนกรีตตัวอย่างที่มีอายุครบ ๒๘ วัน กับระยะเวลาดำเนินการในการส่งให้หน่วยงานราชการหรือสถาบันการศึกษาทดสอบหาค่าความต้านทานแรงอัดอีกจำนวน ๗ วันแล้ว)

๘. การควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้วได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดได้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศแล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องตกลงกันว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้างคุณวุฒิของผู้ควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้างให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร อย่างน้อย จำนวน ๑ คน (ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา)

๙. เงื่อนไขอื่นๆ

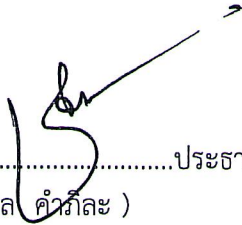
๑. ให้คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

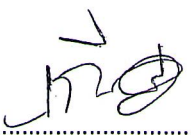
๒. ให้คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา (ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดวัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ และหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒ / ๖๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕)

๓. กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๗๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ

โดยกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว ผู้สนใจสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย หมายเลขโทรศัพท์ ๐๕๓-๑๘๔๑๐๑-๒

ลงชื่อ..........ประธานคณะกรรมการทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
(นายชยพล คำภีระ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายเกียรติศักดิ์ มีระหงษ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสุภชัย มงคลคดี)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา



องค์การบริหารส่วนตำบลจอมหมอกแก้ว

โครงการวางท่อระบายน้ำหลังทางพระอุมาแปดพัก จากปากซอย ถึง หนองผางกลาง หมู่ที่ 2

บ้านสันต้อม หมู่ที่ 2 ตำบลจอมหมอกแก้ว

อำเภอแม่ตาว จังหวัดเชียงราย



แผนที่ตั้งโครงการพุดสังขะป
มาตราส่วน Not to Scale

โครงการวางท่อขยายให้ส่งทางพร้อมปอดพัก จากปากซอย ถึงหนองผางลง หมู่ที่ 2 บ้านสันติธรรม หมู่ที่ 2 ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน 1. งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากเส้นางชั้น 3 คท. 1.00 x 1.00 รวมจำนวน 27 ท่อน
2. ปอดพัก คสล. ขนาด 1.72 x 1.72 เมตร จำนวน 2 ปอด
3. งานฝังถังน้ำประจํา จำนวน 1 ชุด พร้อมป้ายประจําเติมพื้นที่โครงการ



กรมทรัพยากรน้ำ
กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
โครงการ :
วางท่อขยายให้ส่งทางพร้อมปอดพัก จากปากซอย ถึงหนองผางลง หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง :
บ้านสันติธรรม หมู่ที่ 2 ตำบลจอมหมอกแก้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย :
นายสุวิทย์ วรรณคดี
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย

ผู้แทน :
(นายสุวิทย์ วรรณคดี)
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย

ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย :
(นายสุวิทย์ วรรณคดี)
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย

ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย :
(นายสุวิทย์ วรรณคดี)
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย

ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย :
(นายสุวิทย์ วรรณคดี)
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย

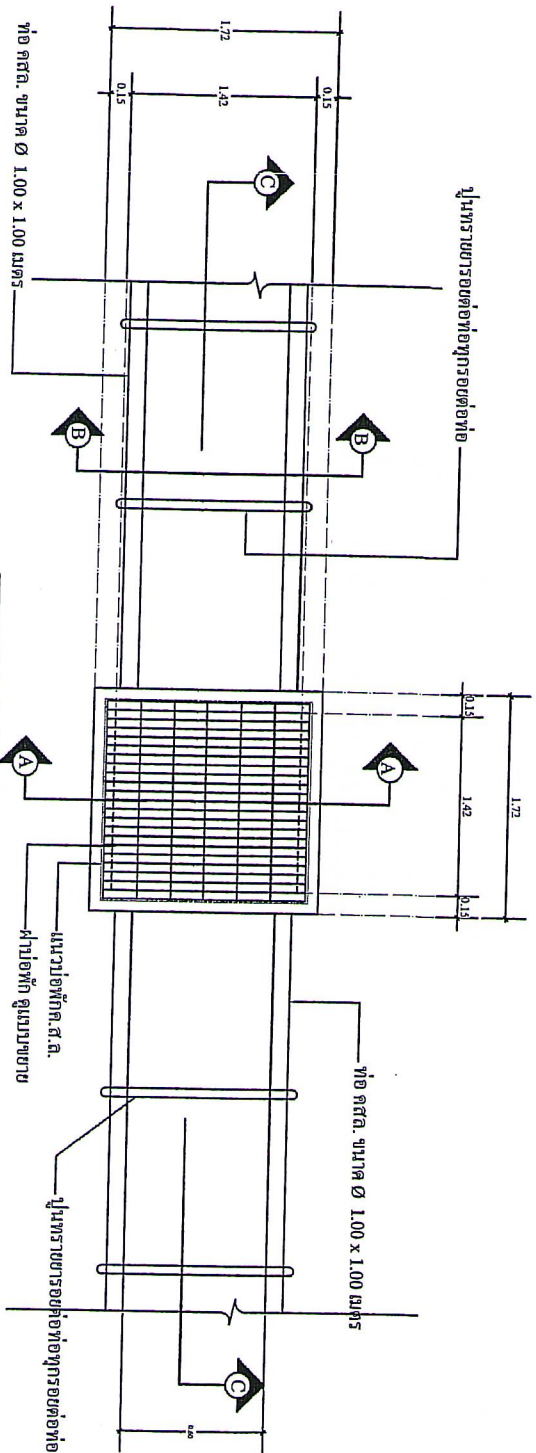
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย :
(นายสุวิทย์ วรรณคดี)
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย

ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย :
(นายสุวิทย์ วรรณคดี)
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย

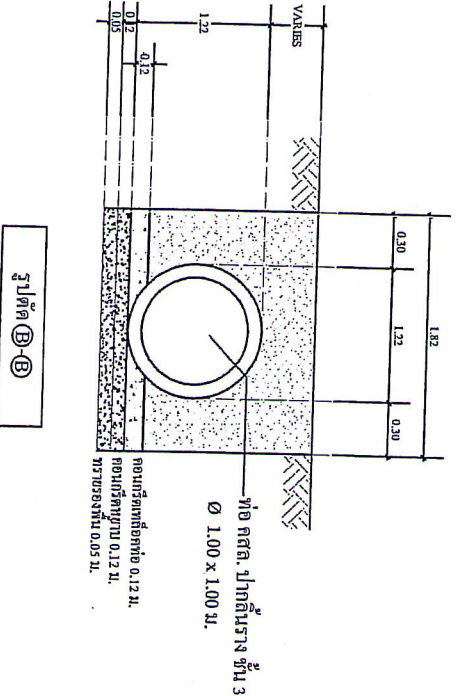
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย :
(นายสุวิทย์ วรรณคดี)
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย

DO NOT SCALE THIS DRAWING.
USE FINISHED DIMENSIONS ONLY.
วันที่พิมพ์: 11/11/2564
โครงการ: 11/11/2564


รูปทรงอาคารของห้องประชุม

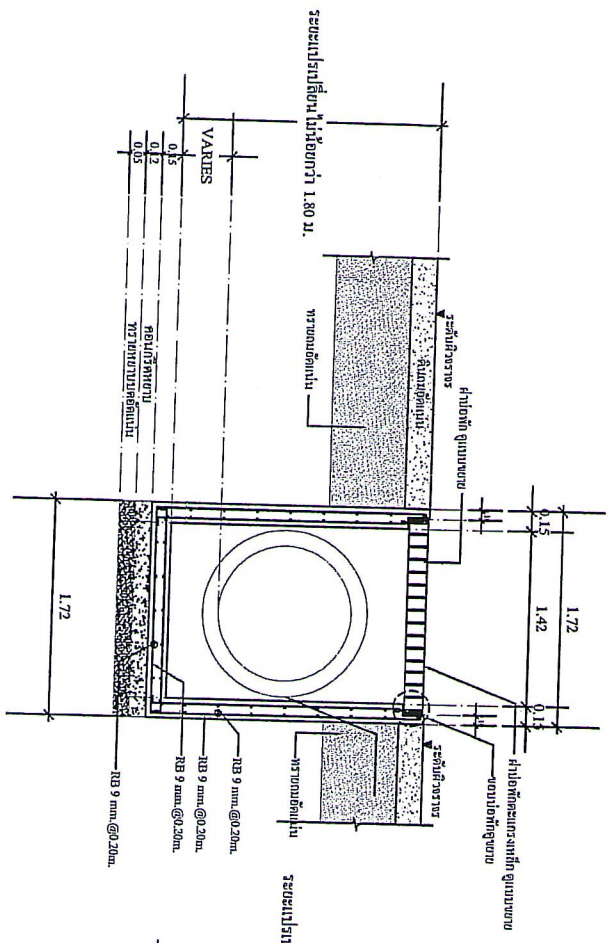


แปลนแสดงการวางโครงข่ายน้ำ, ผนังทึบ
มาตราส่วน 1:50 Scale

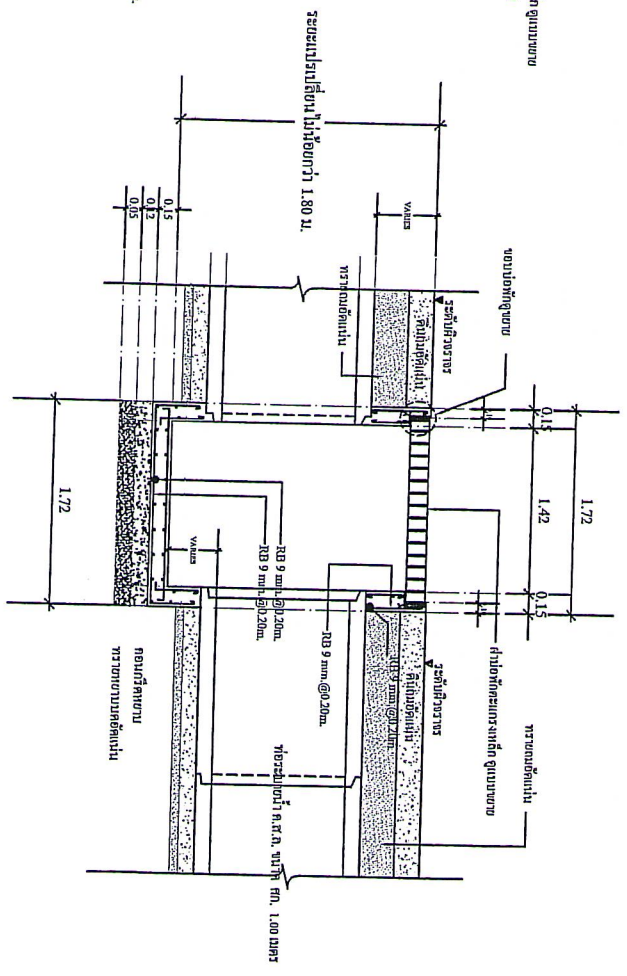


หมายเหตุ
 - ระยะห่างระหว่างบัพค้ำ = 10 เมตร
 - กรณีบัพค้ำด้านหนึ่งอยู่ในบริเวณทางเข้าออกบ้านหรือถนนทางซ้อน ให้ระยะห่างระหว่างบัพค้ำมากกว่าหรือไม่น้อยกว่า 10 เมตรได้ ทั้งนี้ไม่น้อยกว่า 7 เมตร หรือไม่เกิน 13 เมตร หรือให้อยู่ในจุดที่ฝังของเสาเข็มฐานงานและคณะกรรมการทรงรับตัดสินพิจารณาตามความเห็นและมติของสภาที่ปรึกษา

 <p>กรมการควบคุมอาคาร กระทรวงมหาดไทย กรุงเทพมหานคร</p>	
<p>โครงการ :</p>	
<p>สถาปนิกผู้ออกแบบ :</p>	
<p>ผู้ควบคุมงาน :</p>	
<p>วิศวกร (นายแพทย์ มงคลดี)</p>	
<p>ช่างเขียน :</p>	
<p>วันที่ออก :</p>	
<p>ผู้จัดทำ (นายแพทย์ กฤษติกรณ์)</p>	
<p>หน้าปก :</p>	
<p>หน้ากระดาษ :</p>	



รูปตัด (A-A)
ขนาดจริง 1:25



รูปตัด (B-B)
ขนาดจริง 1:25

รายการสิ่งฝัง

- ปะชก ใช้คอนกรีต กัดเชิงเอปรีระดับไม่น้อยกว่า 240 ksc. (cube)
- เหล็กเสริมคอนกรีต ให้ใช้ตามมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม (มอก.)
- คอนกรีตหยาบ ใช้คอนกรีต กัดเชิงเอปรีระดับไม่น้อยกว่า 180 ksc. (cube)



ชื่อหน่วยงาน
กรมโยธาธิการและผังเมือง
กระทรวงโยธาธิการและผังเมือง

โครงการ :

งานซ่อมแซมอาคารโรงเรียนสตรี
จากท่าพระย ถึงท่าพระยาทาง หมู่ที่ 2

สถาปนิกที่ดัดแปลง :

บ้านสีเหลือง หมู่ที่ 2
ตำบลจอมน้อยกิ่ง
ตำบลเนินทราย จังหวัดสิงห์บุรี

ที่วาง :

(นายสุวิชัย มงคลศิลป์)
ผู้ควบคุมงานช่างโยธา

(นายสุวิชัย มงคลศิลป์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรา :

(นายสุวิชัย มงคลศิลป์)
ผู้ควบคุมงานช่างโยธา

วิศวกร :

ตำแหน่ง :

(นายสุวิชัย มงคลศิลป์)
ปลัด อบต. จอมน้อยกิ่ง

งานโยธา :

(นายสุวิชัย มงคลศิลป์)
นายก อบต. จอมน้อยกิ่ง

DO NOT SCALE THIS DRAWING.
DIMENSIONS SHOWN ARE TO BE USED ONLY.
DO NOT SCALE THIS DRAWING.
DIMENSIONS SHOWN ARE TO BE USED ONLY.



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation

โครงการ: _____

ร่างขอขออนุญาตก่อสร้างระบบท่อ
จากโครงการศึกษาและออกแบบ หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง:

บ้านเลขที่ ๒ หมู่ที่ 2
ตำบลหนองขี้เหล็ก
อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

ผู้รับทราบ:

(นายสุวิทย์ นาคอด้)
ผู้บังคับเขตป่าสงวน

ผู้ยื่นขอ: _____

(นายสุวิทย์ นาคอด้)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

วันที่: _____

(นายสุวิทย์ นาคอด้)
ผู้บังคับเขตป่าสงวน

วิศวกร: _____

ผู้ตรวจสอบ: _____

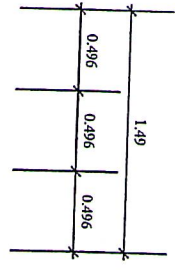
(นายสุวิทย์ นาคอด้)
ผู้บังคับเขตป่าสงวน

ชื่อ: _____

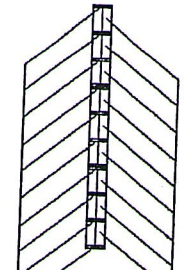
ตำแหน่ง: _____

นายช่างโยธา (นายสุวิทย์ นาคอด้)
นายช่างโยธา, หนองขี้เหล็ก

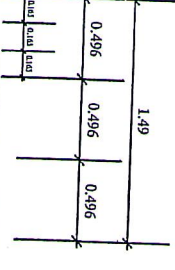
DO NOT SCALE THIS DRAWING.
USE REQUIRED DIMENSIONS ONLY.
โปรดใช้ค่าที่ระบุไว้เท่านั้น
ห้ามคัดลอกโดยไม่ได้รับอนุญาต



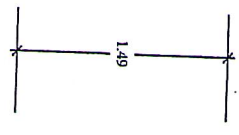
เหล็กแฉกหน้าป่องพัก ขนาด 0.050 x 0.006 มม.@0.035 ม.



เหล็กแฉกหน้าป่องพัก ขนาด 0.100 x 0.012 มม. @ 0.165 ม.



เหล็กแฉกหน้าป่องพัก ขนาด 0.100 x 0.012 มม. @ 0.165 ม.

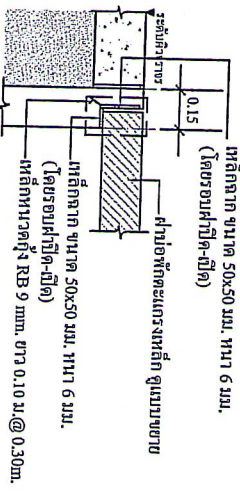


พื้นที่รองรับแรงสั่นสะเทือน

เหล็กแฉกหน้าป่องพัก ขนาด 0.050 x 0.006 มม.@0.035 ม.

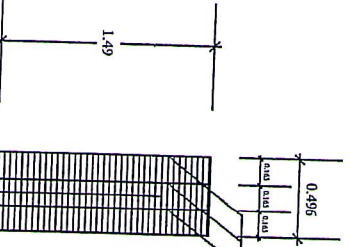
ขยายหน้าป่องพักตะแกรงเหล็ก
หน้าป่องพัก

เหล็กฉาก ขนาด 50x50 มม. ยาว 6 มม.
(โดยรอบเปิด-ปิด)



รูปขยายของหน้าป่องพัก
หน้าป่องพัก

เหล็กแฉกหน้าป่องพัก ขนาด 0.100 x 0.012 มม. @ 0.165 ม.



เหล็กแฉกหน้าป่องพัก ขนาด 0.050 x 0.006 มม.@0.035 ม.

ขยายหน้าป่องพักตะแกรงเหล็ก / หน้าป่อง
หน้าป่องพัก



ՀՀ Հանրային կառուցողականության նախարարության
Կառուցողականության գործառնականության
հիմնական գործառնականության գործառնականության

Իրավունք:

Հասցե: Երևան, Կոմիտասի պող. 2
Հեռ. 010 53 10 10

Տվյալներ:

Ստանդարտ: ՀՀ ՍՏ ԱՍ 2
Տվյալներ: 2
Տվյալներ: 2
Տվյալներ: 2

Տվյալներ:

(Գործառնականության
հիմնական գործառնականության
հիմնական գործառնականության)

Տվյալներ:

(Գործառնականության
հիմնական գործառնականության
հիմնական գործառնականության)

Տվյալներ:

(Գործառնականության
հիմնական գործառնականության
հիմնական գործառնականության)

Տվյալներ:

Տվյալներ:

(Գործառնականության
հիմնական գործառնականության
հիմնական գործառնականության)

Տվյալներ:

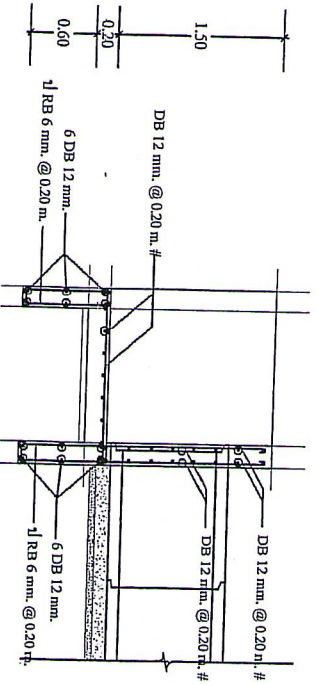
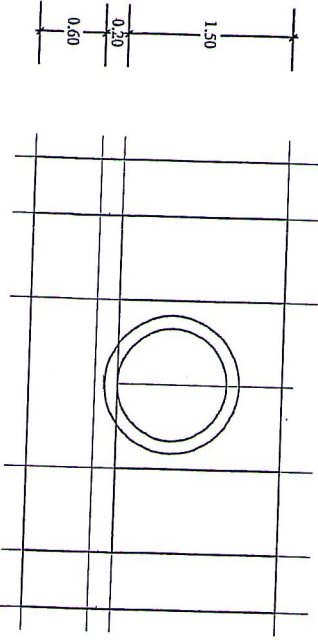
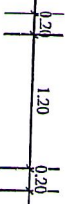
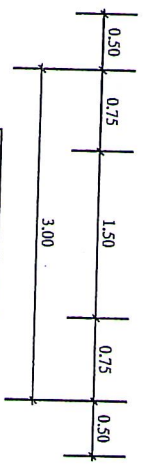
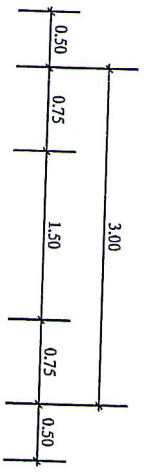
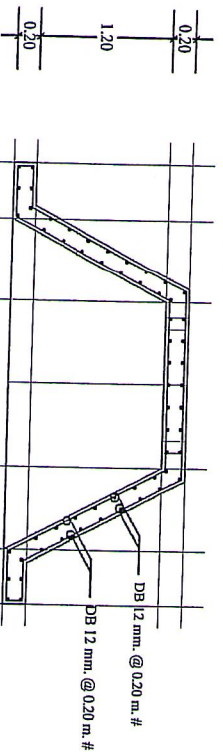
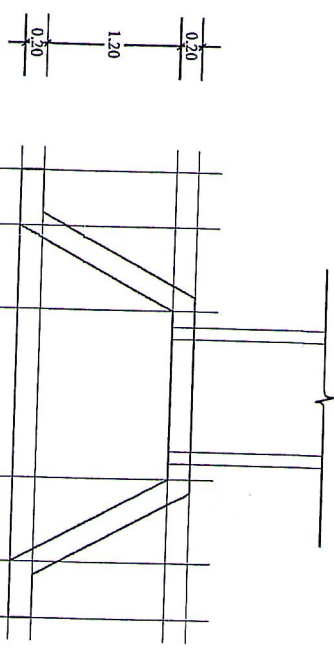
(Գործառնականության
հիմնական գործառնականության
հիմնական գործառնականության)

Տվյալներ:

(Գործառնականության
հիմնական գործառնականության
հիմնական գործառնականության)

Տվյալներ:

DO NOT SCALE THIS DRAWING.
USE PAPER OF DIMENSIONS ONLY.
Մասնագետի ստորագրությունը
և անունը պարտադրական է



Արտադրողի մասնագետի ստորագրություն

Արտադրողի մասնագետի ստորագրություն