

โครงการ

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. แบบรางเปิด
ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ความลึก 1.00-1.20 เมตร ความยาว 445.00 เมตร

ที่ตั้งโครงการ

บริเวณลำเหมืองสาธารณะหมู่บ้านพรพิงค์ 2 หมู่ 7 บ้านสันตะยอมใต้ ตำบลสันทรายน้อย
ถึงหมู่บ้านพิมุกต์ 6 หมู่ 5 บ้านใจ ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลสันทรายหลวง

เทศบาลตำบลสันทรายหลวง

ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

โทรศัพท์ 0-5339-7248-9

www.sansailuang.org

ตรา
นายช่างโยธา / หัวหน้าแบบแผนและก่อสร้าง



ตรา
ผู้ช่วยราชการช่าง

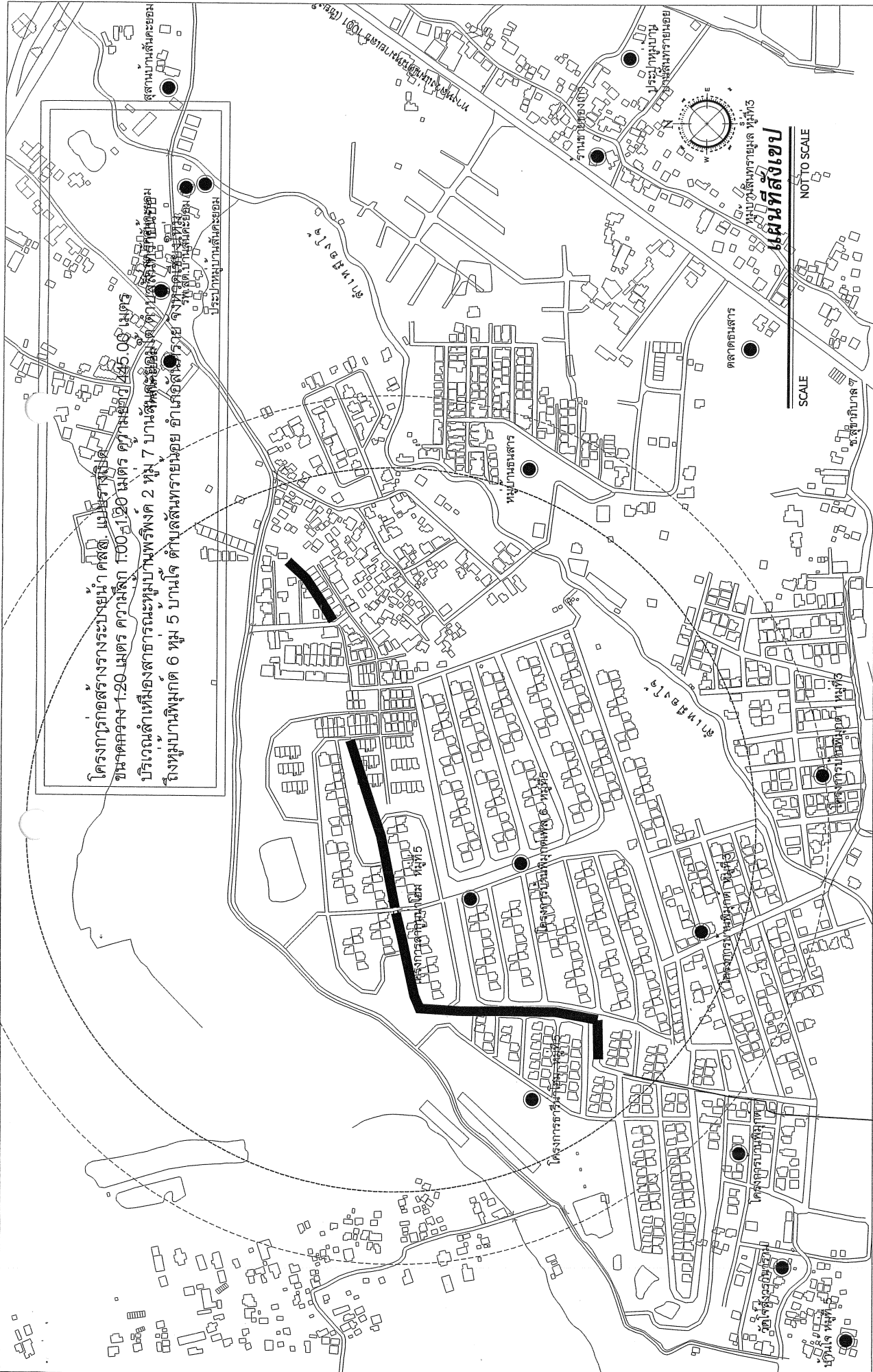


ตรา
นายก อบจ. ลำปาง



ตรา
นายก อบจ. ลำปาง



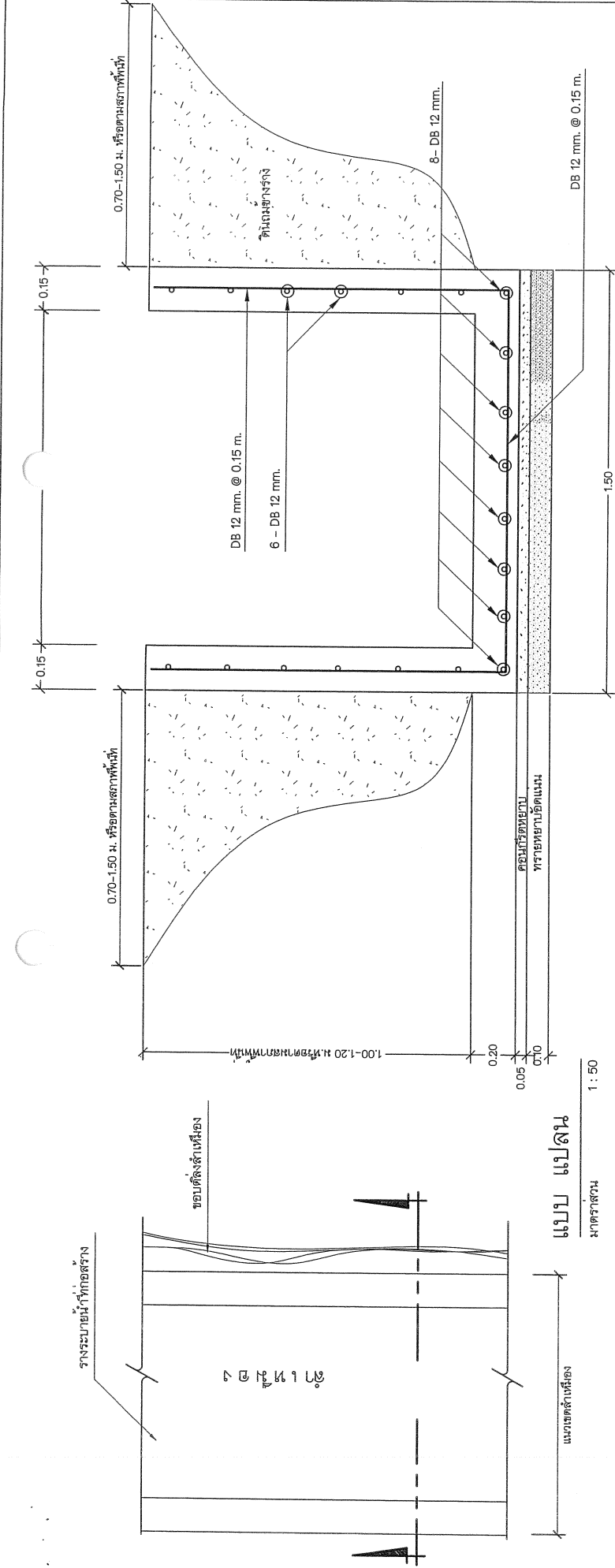


	เทศบาลตำบลทรายทอง ตำบลทรายทอง อำเภอทรายทอง จังหวัดเชียงใหม่ โทร 0-5339-7248-9 www.sansaluang.org	ตราจ นายจางาธิปัตย์ หัวหน้าฝ่ายแผนและก่อสร้าง	ตราจ ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ ปลัดเทศบาลตำบลทรายทอง	อนุมัติ นายกเทศมนตรีตำบลทรายทอง
--	---	--	--	--	--

แผนที่สังเขป

NOT TO SCALE

SCALE

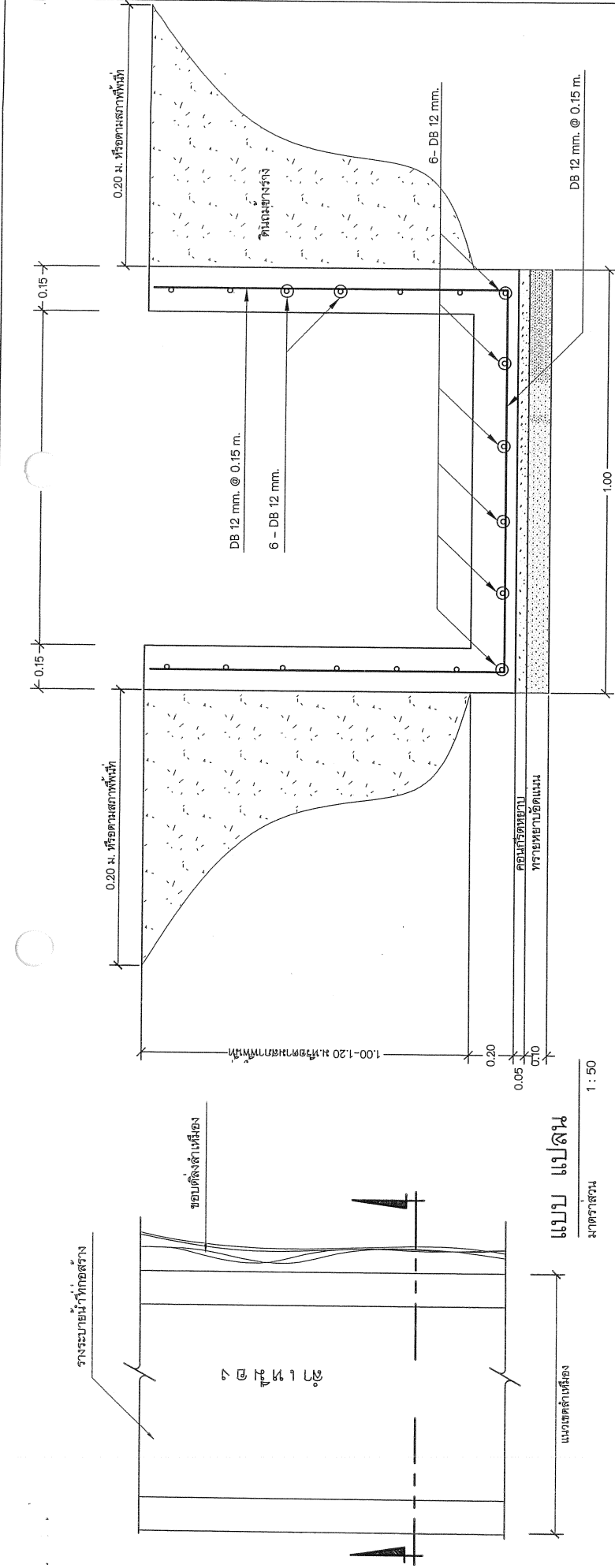


รูปตัด
มาตราส่วน 1 : 25

ร่างระบายนํ้าความกว้าง 1.20 เมตร

หมายเหตุ
 ๑. วัสดุหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้
 ก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 ๒. เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องให้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ ๑ และ ๒) ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา
 เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาต่อไป

เทศบาลตำบลทรายทอง ตำบลทรายทอง อำเภอสีดา จังหวัดชัยภูมิ โทร 0-5539-7248-9 www.Sansalluang.org	ขอเสนอเขียนแบบ นายชานเชษฐา หิวนันทะ และคณะ A	ตรวจ ผู้อำนวยการกองช่าง stark	เห็นชอบ ปลัดเทศบาล 28	อนุมัติ นายกเทศมนตรีตำบลทรายทอง
---	--	-------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------



รูปตัด
มาตราส่วน 1 : 25

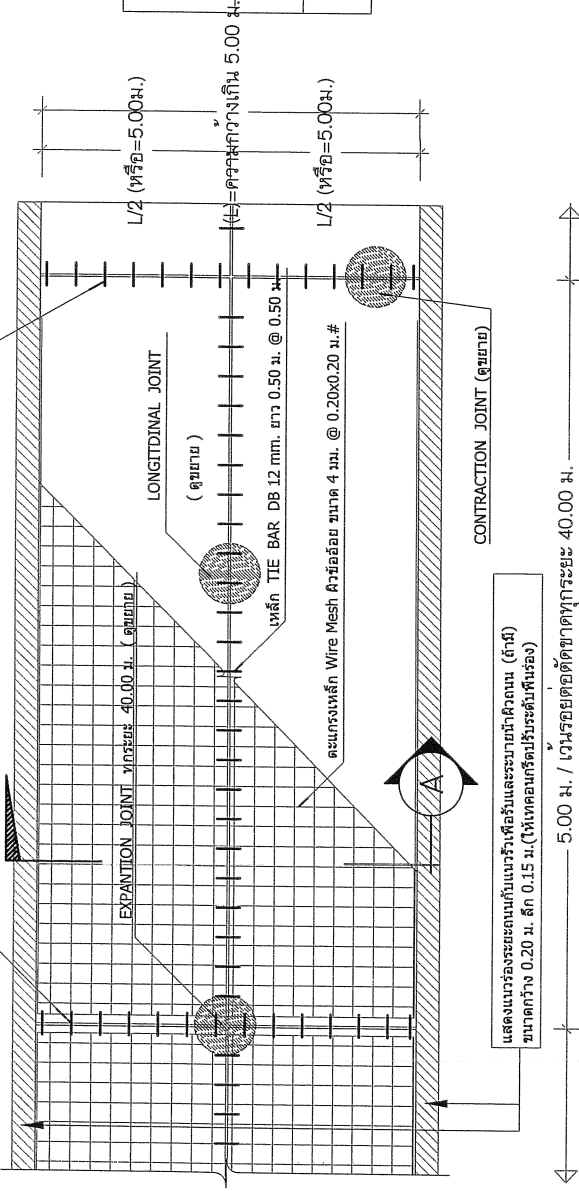
ร่างระบายน้ำความกว้าง 0.70 เมตร

หมายเหตุ
 ๑. วัสดุหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้
 ก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 ๒. วัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องให้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ ๑ และ ๒) ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่ได้ลงนามสัญญา
 เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาต่อไป

เทศบาลตำบลทรายทอง ตำบลทรายทอง อำเภอลำพูน จังหวัดเชียงใหม่ โทร 0-5339-7248-9 www.Sansalluang.org	ออกแบบ/เขียนแบบ นายอานันท์ วัฒนศิริกุล	วิศวกร นายอานันท์ วัฒนศิริกุล	อนุมัติ นายอานันท์ วัฒนศิริกุล	อนุมัติ นายอานันท์ วัฒนศิริกุล	อนุมัติ นายอานันท์ วัฒนศิริกุล	อนุมัติ นายอานันท์ วัฒนศิริกุล	อนุมัติ นายอานันท์ วัฒนศิริกุล	อนุมัติ นายอานันท์ วัฒนศิริกุล	อนุมัติ นายอานันท์ วัฒนศิริกุล
--	---	----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

เหล็ก DOWEL BAR RB 15 mm. ยาว 0.50 ม. @ 0.30 ม.

เหล็ก DOWEL BAR RB 15 mm. ยาว 0.50 ม. @ 0.30 ม.



ตารางเสริมเหล็กตะแกรง WIRE MESH			เลือกใช้
ทางเดิน ค.ส.ล. หน้า	เหล็กเสริมด้านยาว	เหล็กเสริมด้านสั้น	
0.15 ม.	ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	

แปลน ทางเดิน ค.ส.ล.

มาตราส่วน

1:50

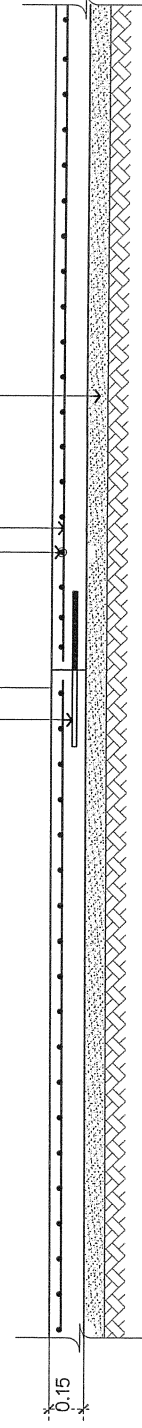
5.00 ม. / เวนร่องรอยตัดขาดทุกระยะ 40.00 ม.

คิวหินทางเดินบันได

เหล็ก DOWEL BAR RB 15 mm. ยาว 0.50 ม. @ 0.30 ม. ขุดแอสฟัลท์หรือจารบี

ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh 4 มม. @ 0.20x0.20 ม. #

ทรายหนาอัดแน่นหนาเฉลี่ย 0.15 ม.



CONTRACTION JOINT ทิศยาว 5.00 ม.

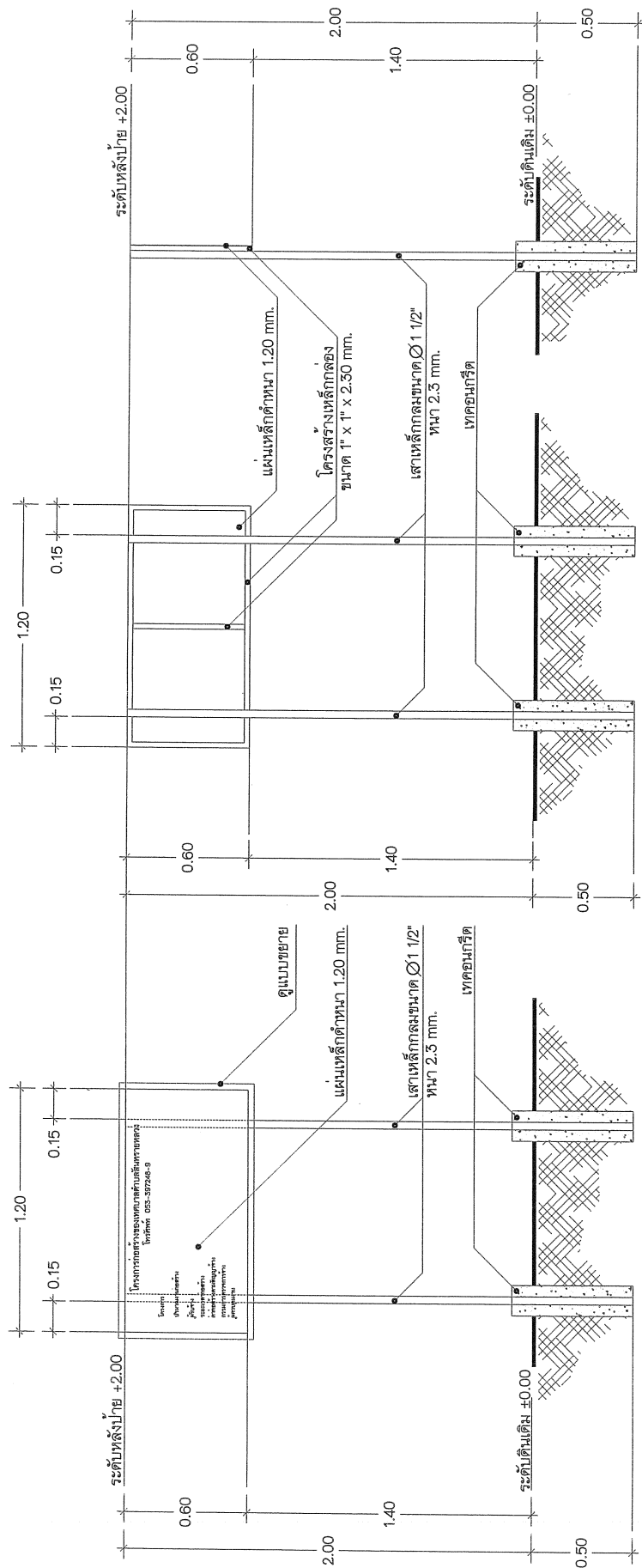
เทศบาลตำบลทรายหลวง
ตำบลทรายน้อย อำเภอทรายทอง จังหวัดเชียงใหม่
โทร 0-5539-7248-9
www.satsailuang.org

ตรวจ
นายช่างโยธา / วิศวกรแบบและก่อสร้าง

ตรวจ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายกเทศมนตรีตำบลทรายทอง

อนุมัติ
นายกเทศมนตรีตำบลทรายทอง



ด้านหน้าป้าย

ด้านหลังป้าย

ด้านข้างป้าย

หมายเหตุ

โครงป้ายทั้งหมดทาสีน้ำมันสีเขียว

ตัวแผ่นป้ายโครงการทาสีน้ำมันสีเขียว ตัวอักษรสีขาว (เขียน, พิมพ์, สติ๊กเกอร์)

แบบแสดงป้ายโครงการก่อสร้าง

SCALE

1:20

เทศบาลตำบลสหราษฎร์รัง

ตำบลสหราษฎร์ อำเภอสหราษฎร์ จังหวัดเชียงใหม่

โทร 0-53539-7248-9

www.sansailuang.org

ตรวจ
นายช่างโยธา / หัวหน้าแผนกแผนผังและก่อสร้าง

ผู้ชำนาญการก่อสร้าง

เห็นชอบ

ปลัดเทศบาลตำบลสหราษฎร์รัง

อนุมัติ
นายกเทศมนตรีตำบลสหราษฎร์รัง