



Smix

บริษัท สินอุดมคอนกรีต จำกัด SINUDOM CONCRETE CO.,LTD.

ใช้ปูน
เอสซีจี

พัฒนาคณ พัฒนางาน เพื่อมาตรฐานสินค้า
ยึดมั่นตรงต่อเวลา คือสัญญาของเรา



โรงงาน 1 มินบุรี : เลขที่ 27 ถนนสามวา แขวงมินบุรี เขตมินบุรี กรุงเทพฯ

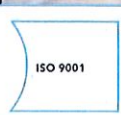
โรงงาน 2 คลอง 12 : เลขที่ 16/8 หมู่ที่ 10 ต.บึงคอไห อ.ลำตุ๊กกา จ.ปทุมธานี

โทร. 02-918-5180-4 แฟกซ์ 02-918-6625

WEBSITE: www.sudco.co.th e-mail : sudco@windowslive.com



มอก. 396-2549



0063

ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์เซมิคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงสำเร็จ เลขที่ มอก. 396-2549

ความเป็นมาของบริษัทฯ

บริษัท สินอุดมคอนกรีต จำกัด ก่อตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. 2533 โดยเป็นหนึ่งในเครือของบริษัท สินอุดมพาณิชย์ (1981) จำกัด ซึ่งมีประสบการณ์ด้านการค้าวัสดุก่อสร้างมามากกว่า 35 ปี

กำลังการผลิตและการควบคุมคุณภาพ

ทุกขั้นตอนการผลิตจะอยู่ภายใต้การควบคุมคุณภาพ โดยวิศวกรผู้เชี่ยวชาญและเครื่องมืออันทันสมัย เมื่อรวมกับเครื่องจักรที่มีประสิทธิภาพในการทำงานสูง จึงทำให้มีกำลังการผลิตสูงสุด 60,000 ลูกบาศก์เมตร/ปี และเป็นที่ไว้วางใจในปริมาณความรวดเร็วในการส่งสินค้ารวมทั้งคุณภาพที่ได้มาตรฐาน มอก.396-2549 และ ISO 9001:2015

บุคลากรในบริษัทฯ

บริษัท สินอุดมคอนกรีต จำกัด มีทุนจดทะเบียน 250 ล้านบาท มีจำนวนพนักงานทั้งสิ้น 250 คน

สำนักงานและโรงงาน

โรงงาน 1 มินบุรี : เลขที่ 27 ถนนสามวา แขวงมินบุรี เขตมินบุรี กรุงเทพฯ 10510 โทรศัพท์ 02-918-5180-4, แฟกซ์ 02-918-6625

โรงงาน 2 คลอง 12 : เลขที่ 16/8 หมู่ที่ 10 ต.บึงคอไห อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี 12150 โทรศัพท์ 02-905-0101, แฟกซ์ 02-905-0110

WEBSITE : www.sudco.co.th

e-mail : sudco@windowslive.com

ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ

-  เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปตัวไอและสี่เหลี่ยมจตุรัส ขนาด 18 ซม. - 40 ซม.
-  เสาเข็มกำแพงกันดินรูปแบบต่างๆ
-  เสาเข็มไมโครไพล์ ไอ 22x1.50 เมตร และ ไอ 26x1.50 เมตร ทั้งธรรมดาและ มอก.
-  แผ่น คสล. และ คอร. กันดินพร้อมระบายน้ำ
-  แผ่นซีทไพล์คอนกรีต (SHEET PILE) กันดิน
-  คานสะพานตามแบบมาตรฐาน กรมทางหลวง
-  ชั้้นงานคอนกรีตตามแบบลูกค้า
-  ผลิตและจำหน่ายคอนกรีตผสมเสร็จ Plant มินบุรี และ Plant ลำลูกกาคลอง12
-  ตัวแทนจำหน่ายคอนกรีตผสมเสร็จ



Smix

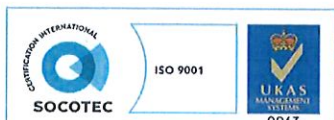
ใช้ปูน
เอสซีซี

มาตรฐานที่บริษัทฯ ได้รับ

-  มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.
-  มาตรฐานการรับรองระบบบริหารคุณภาพ "ออกแบบและผลิตเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง"



มอก. 396-2549



ISO 9001 : 2015



ใบอนุญาตที่..... 677-1792/396.....

ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท สีนอุดมคอนกรีต จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จ

.....ตามรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต
ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จ

.....มาตรฐานเลขที่ มอก. 396-2549

เครื่องหมายการค้า.....

ทำที่โรงงานชื่อ..... บริษัท สีนอุดมคอนกรีต จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่..... 27ตรอก/ซอย.....

ถนน..... สามวา หมู่ที่..... ตำบล/แขวง..... มีนบุรี อำเภอ/เขต..... มีนบุรี

จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร ทะเบียนโรงงานเลขที่..... 3 - 58 (1) - 3/34

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่คณะกรรมการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่..... ๓ ก.ย. ๒๕๕๘ พ.ศ.....

(นายทิสสุ รังสฤษฏ์พิกุล)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

ผู้รับใบอนุญาต 0105533008674

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ที่ 677-1792/396

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/แบบ/ขนาด/ชั้น/และอื่นๆ)
1	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด I-220 x 220 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 13 เมตร
2	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด I-260 x 260 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 14 เมตร
3	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด I-300 x 300 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 14 เมตร
4	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด I-350 x 350 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 16 เมตร
5	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด I-400 x 400 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 16 เมตร
6	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด I-220 x 220 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 16 เมตร
7	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด I-260 x 260 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 21 เมตร
8	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด I-300 x 300 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 18 เมตร
9	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด I-350 x 350 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 21 เมตร
10	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด I-400 x 400 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 21 เมตร



(นางเบญจมาพร เอกฉัตร)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน
พนักงานเจ้าหน้าที่



ใบอนุญาตที่..... 676-1791/396

ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท สินอุดมคอนกรีต จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จ

.....ตามรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จ

.....มาตรฐานเลขที่ มอก. 396-2549

เครื่องหมายการค้า..... -

ทำที่โรงงานชื่อ..... บริษัท สินอุดมคอนกรีต จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่..... 27ต.รอก/ชอย..... -

ถนน..... สามวาหมู่ที่..... -ตำบล/แขวง..... มีนบุรีอำเภอ/เขต..... มีนบุรี

จังหวัด..... กรุงเทพมหานครทะเบียนโรงงานเลขที่..... 3 - 58 (1) - 3/34

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่คณะกรรมการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่..... 3 ก.ย. 2558พ.ศ.....

(นายพิสิฐ รังสฤษฏ์วุฒิกุล)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

ผู้รับใบอนุญาต 0105533008674

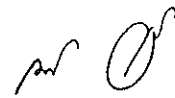
กำหนด

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ที่ 676-1791/396

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/แบบ/ขนาด/ชั้น/และอื่นๆ)
1	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด S-180 x 180 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 11 เมตร
2	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด S-220 x 220 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 12 เมตร
3	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด S-260 x 260 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 14 เมตร
4	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด S-300 x 300 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 14 เมตร
5	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด S-350 x 350 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 14 เมตร
6	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด S-400 x 400 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 16 เมตร
7	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด S-180 x 180 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 16 เมตร
8	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด S-220 x 220 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 16 เมตร
9	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด S-260 x 260 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 16 เมตร
10	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด S-300 x 300 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 21 เมตร
11	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด S-350 x 350 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 21 เมตร
12	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด S-400 x 400 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 21 เมตร



(นางเบญจมาพร เอกฉัตร)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

ใบอนุญาตที่..... 2722-1954/396



ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

..... บริษัท สีนอดมคอนกรีต จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105533008674

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จ

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จ

..... มาตรฐานเลขที่ มอก. 396-2549

เครื่องหมายการค้า.....

ทำที่โรงงานชื่อ..... บริษัท สีนอดมคอนกรีต จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่..... โฉนดที่ดินเลขที่ 142

..... ตรอก/ซอย.....

ถนน..... หมู่ที่ 10 ตำบล/แขวง..... บึงคอไห อำเภอ/เขต..... ลำลูกกา

จังหวัด..... ปทุมธานี ทะเบียนโรงงานเลขที่..... จ 3 - 58 (1) - 13/56 ปท

มีรายการ ดังต่อไปนี้

(๑) รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

(๒) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่..... 1.1.๒๕๖1 พ.ศ.....

(นายวันชัย พนมชัย)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เลขธิการกำหนด

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท สีนอดมคอนกรีต จำกัด

ใบอนุญาตที่ 2722-1954/396

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
1	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด S-220 x 220 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 12 เมตร
2	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด S-260 x 260 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 14 เมตร
3	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด S-300 x 300 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 14 เมตร
4	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด S-350 x 350 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 14 เมตร
5	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด S-400 x 400 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 16 เมตร
6	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด S-220 x 220 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 16 เมตร
7	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด S-260 x 260 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 16 เมตร
8	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด S-300 x 300 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 21 เมตร
9	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด S-350 x 350 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 21 เมตร
10	แบบภาคตัดขวางรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสตัน ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด S-400 x 400 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 21 เมตร

นางสาว

(นางกมลวรรณ คำเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ 1.1 ต.ค. 2561

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท สินอุดมคอนกรีต จำกัด

ใบอนุญาตที่..... 2722-1954/396

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
11	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด I-220 x 220 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 13 เมตร
12	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด I-260 x 260 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 14 เมตร
13	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด I-300 x 300 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 14 เมตร
14	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด I-350 x 350 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 16 เมตร
15	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทมีหัวต่อ ชื่อขนาด I-400 x 400 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 16 เมตร
16	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด I-220 x 220 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 16 เมตร
17	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด I-260 x 260 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 21 เมตร
18	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด I-300 x 300 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 21 เมตร
19	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด I-350 x 350 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 21 เมตร
20	แบบภาคตัดขวางรูปตัวไอ ประเภทไม่มีหัวต่อ ชื่อขนาด I-400 x 400 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 21 เมตร

นางณ

(นางกมลวรรณ น้าเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ 11 ต.ค. 2561



CERTIFICATE

No. SCU002998Q

certifies that:

Sinudom Concrete Co., Ltd.

27 Samwa Road, Minburi, Minburi, Bangkok, 10510, Thailand

operates a management system that has been assessed as conforming to:

ISO 9001 : 2015

for the scope of activities:

Design, Manufacture of Prestressed Concrete Piles

Issue date: **1st July 2019**

Valid until: **22nd November 2020** (Subject to adherence to the agreed ongoing programme, successful endorsement of certification following each audit and compliance with the terms and conditions of certification.)

Original date of certification: **29th December 2005**

Matthew Westby Operations Director UK



SOCOTEC Certification UK Ltd - 6 Gordano Court -
Serbert Close- Portishead - Bristol BS20 7FS
UNITED KINGDOM
www.socotec-certification-international.com



APPENDIX TO CERTIFICATE

No. SCUUK002998Q

Sinudom Concrete Co., Ltd.

16/8 Moo 10 , Lumlukka Road T. Buengkorhai A. Lumlukka,
Pathumthani 12150 Thailand

Xavier Daniel Director SOCOTEC Certification UK

SOCOTEC Certification UK Ltd, 6 Gordano Court
Serbert Close, Portishead, Bristol BS20 7FS
UNITED KINGDOM
www.socotec-certification-international.co.uk



ใบรับรองนี้

ขอแสดงว่า

บริษัท สินอุดมคอนกรีต จำกัด (โรงงานคลองสามวา)

ใช้ปูนเอสซีจี เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563 ถึง 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563

ใช้ปูน
เอสซีจี

(สยามรัฐ สุภรานกุล)

Chief Marketing Officer – Cement and Construction Solution Business



มอก. 15 เล่ม 1-2555

ปูนเอสซีจี ได้รับการรับรองคุณภาพ
ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1
และสอดคล้องตามมาตรฐานของสหรัฐอเมริกา ASTM C 150 TYPE 1

รายละเอียดวัตถุดิบที่นำมาใช้ในการผลิต

1. คุณสมบัติของลวดอัดแรงกำลังสูง



เป็นเหล็ก SINGLE WIRE ชนิด STRESS-RELIEVED INDENTED มาตรฐาน มอก. 95-2540 GRADE 1770



- กำลังดึงประลัยสูงสุดสำหรับลวดขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4.0 mm. และ 5.0 mm. ไม่ต่ำกว่า 17,500 ksc.

- กำลังดึงประลัยสูงสุดสำหรับลวดขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 7.0 mm. ไม่ต่ำกว่า 17,000 ksc.



ลวดเกลียวชนิดแรงดึงสูง 7 เส้น (PC STRAND) ตามมาตรฐาน มอก. 420-2540 GRADE 1770



- กำลังดึงประลัยสูงสุดสำหรับลวดเกลียวขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/8" และ 1/2" ไม่ต่ำกว่า 19,000 ksc.

ลวดกำลังสูงถูกดึงด้วยแรงไม่น้อยกว่า 70-75 % ของกำลังดึงประลัยสูงสุด เพื่อใช้เป็นกำลังอัดแรงในชั้นแรก

2. เหล็กลูกตั้ง



- ใช้ลวด COLD-DRAWN WIRE (เหล็กรีดเย็น) ขนาด 2.7mm. 3.5 mm. และ 4.0 mm. ตามมาตรฐาน มอก. 194 ค่าแรงดึงสูงสุดขั้นต่ำ กำหนดที่ 4,200 ksc.



โทร. 396-2549



3. คอนกรีต



ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 350 ksc. ทดสอบด้วยคอนกรีตรูปลูกบาศก์ทรงกระบอกเส้นผ่านศูนย์กลาง 6"x12"



ส่วนผสมคอนกรีตใช้ผสมด้วยปูนซีเมนต์ Portland Cement TYPE I ชนิดเซตตัวเร็วและมีส่วนผสมไม่น้อยกว่า 400 กก/ม³



กำลังอัดแรงถ่ายอัดเข้าไปในเนื้อคอนกรีต เมื่อคอนกรีตมีกำลังอัดไม่น้อยกว่า 250 ksc. ภายใน 24 ชม. หลังการผลิต



ปูนซีเมนต์



ทราย



หิน



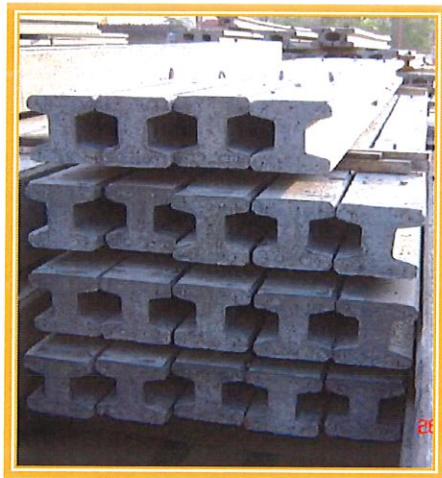
1100.396-2549



ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ



เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปตัวไอและสี่เหลี่ยมจตุรัส



เสาเข็มรูปตัวไอขนาดและรายละเอียดตามตาราง



เสาเข็มรูปสี่เหลี่ยมจตุรัสขนาดและรายละเอียดตามตาราง



เสาเข็มเขื่อน/กำแพงกันดินรูปแบบต่างๆ

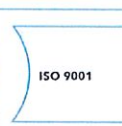
มี 3 รูปแบบ

- รูปแบบที่ 1. เสาเข็มเขื่อน/กำแพงกันดินที่ไม่มี เสาสมอหรือสเดย์ยึดรั้ง
- รูปแบบที่ 2. เสาเข็มเขื่อน/กำแพงกันดินที่มี เสาสมอหรือสเดย์ยึดรั้ง
- รูปแบบที่ 3. เสาเข็มเขื่อน/กำแพงกันดินที่มี คานยึดรั้งเสาสมอหรือสเดย์

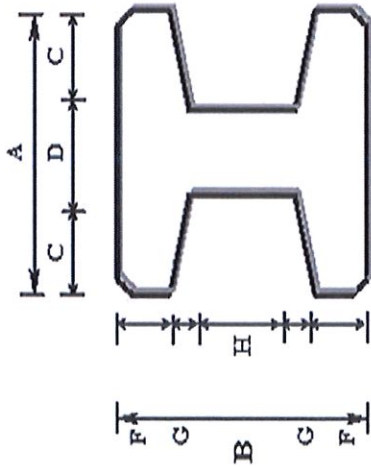
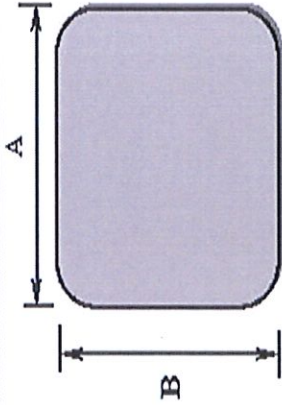
*** รายละเอียดและรูปแบบตามแบบ ***

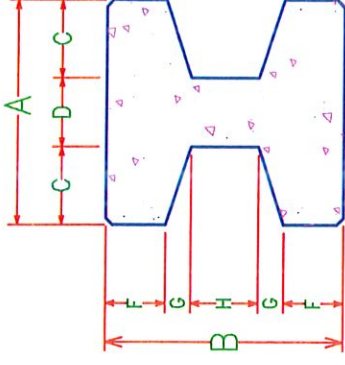
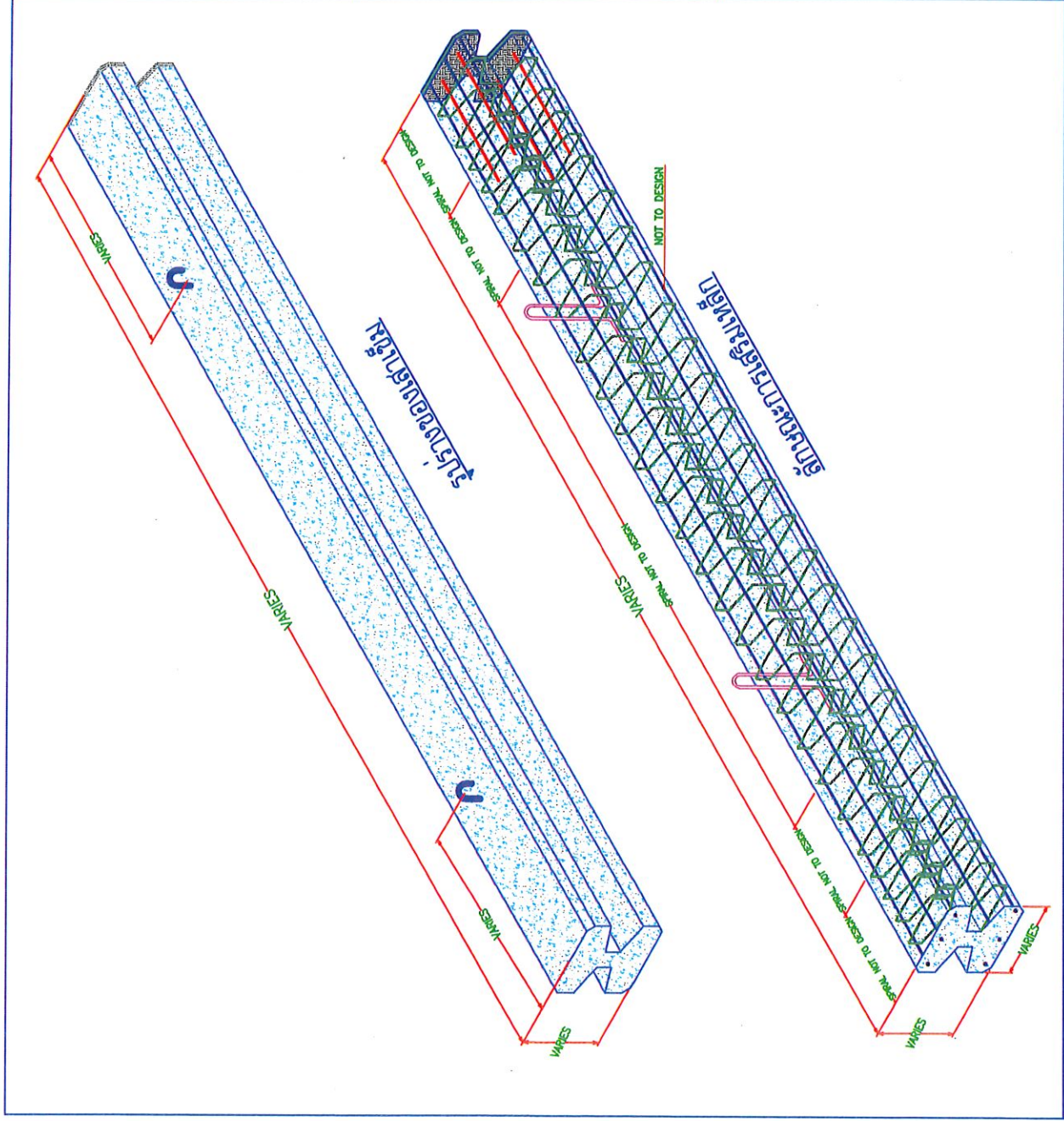


โทร. 396-2549

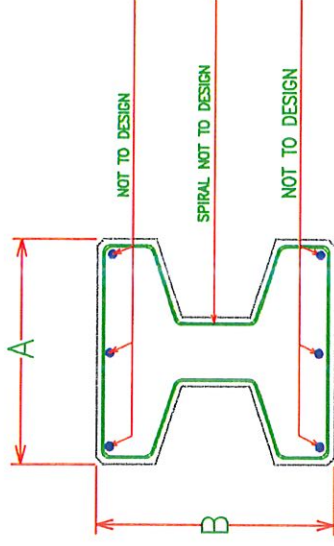


PILED DIMENSION TABLE

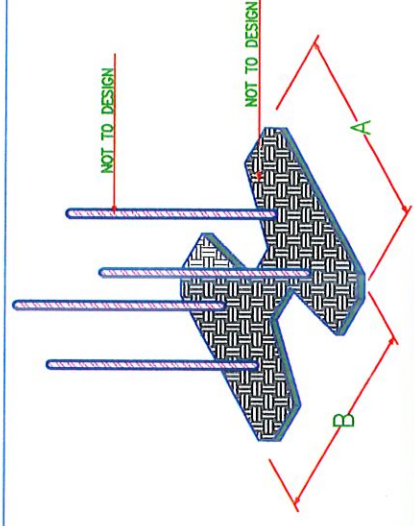
DETAIL OF SECTION IN CM.		TYPE	AREA (cm. ²)	W (kg/m.)	A	B	C	D	F	G	H
		I-18	183	43.92	18	18	6.75	4.5	3	1.5	9
		I-18	207	49.68	18	18	6.25	5.5	4	1.5	7
		I-22	337	80.88	22	22	6.7	8.6	4.5	2	9
		I-22	386	92.64	22	22	7	8	6.5	2	5
		I-26	455	109.20	26	26	8.5	9	5	3	10
		I-26	489	117.36	26	26	8.5	9	6.5	2	9
		I-30	600	144.00	30	30	10	10	5.5	4	11
		I-30	660	158.40	30	30	10	10	7.5	3	9
		I-30	700	168.00	30	30	8	14	8	2	10
		I-35	780	187.20	35	35	12.5	10	7	3.25	14.5
		I-35	880	211.20	35	35	11.5	12	8	4	11
		I-35	973	233.52	35	35	9.5	16	10	2	11
		I-35x40	1,145	274.80	35	40	9.5	16	12.5	2	11
		I-40	1,240	297.60	40	40	12	16	11	3	12
		I-45	1,705	409.20	45	45	12	21	15	2	11
		I-40x50	1,740	417.60	40	50	10	20	17.5	2	11
		I-45x50	1,890	453.60	45	50	12	21	16	3	12
		I-50	1,965	471.60	50	50	17	16	16	3	12
		-18	324	77.76	18	18	REMARKS ALL NUMBER ARE IN CENTIMETER OR OTHERWISE STATED  With TIS Standard				
		-20	400	96.00	20	20					
		-22	484	116.16	22	22					
		-26	676	162.24	26	26					
		-30	900	216.00	30	30					
		-35	1,225	294.00	35	35					
		-40	1,600	384.00	40	40					



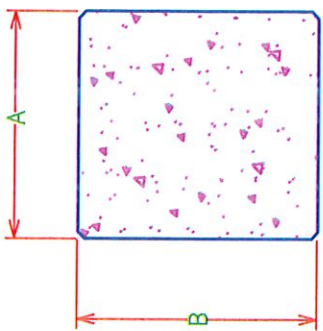
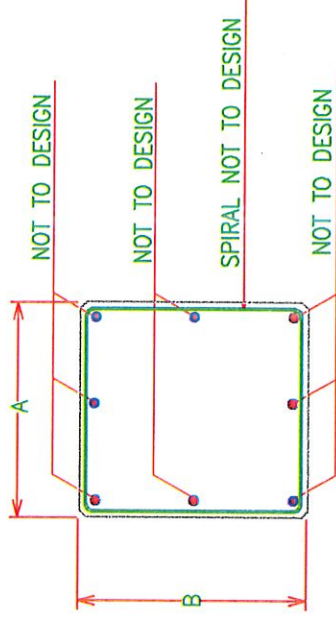
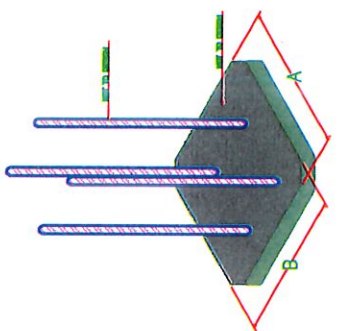
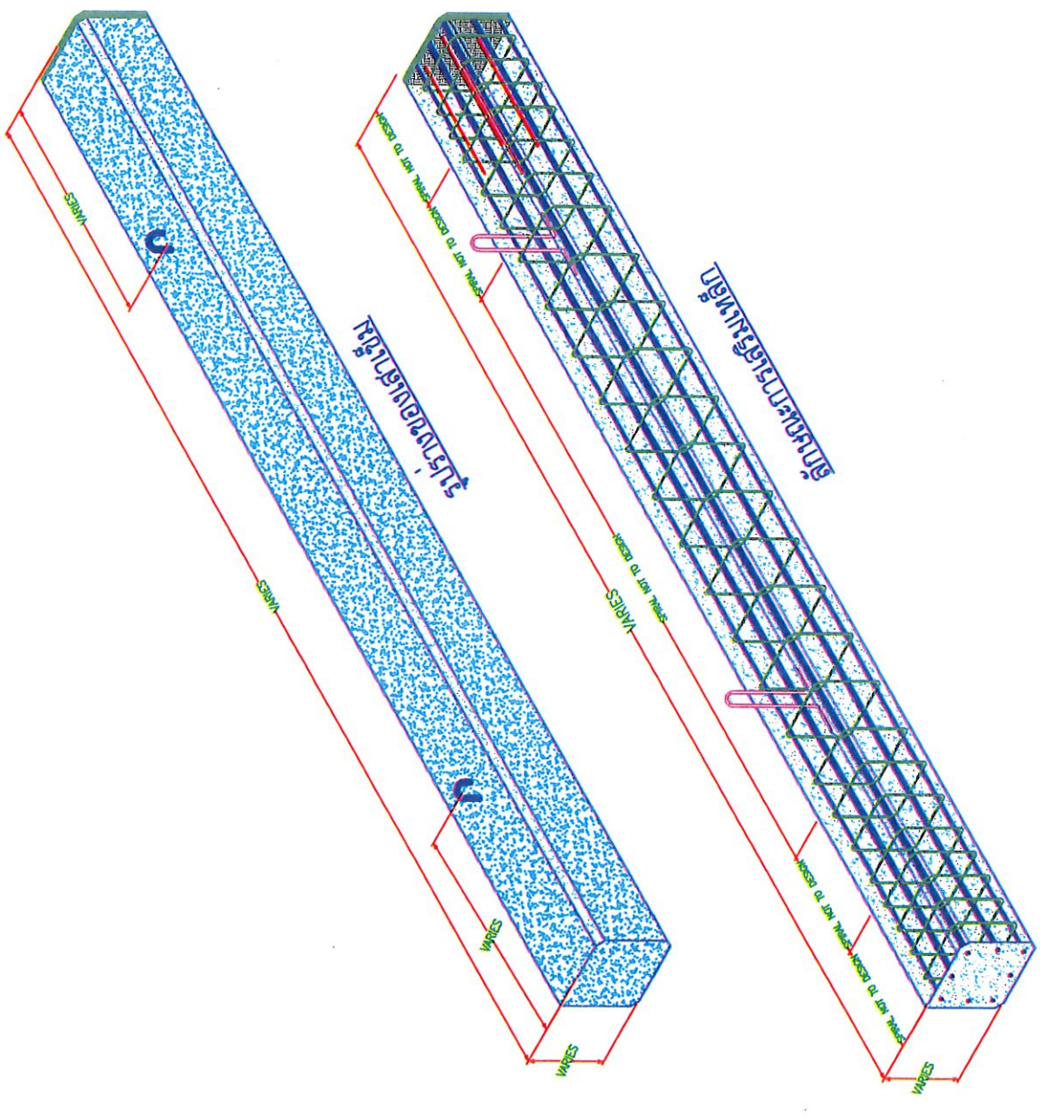
ขยายหน้าตัด

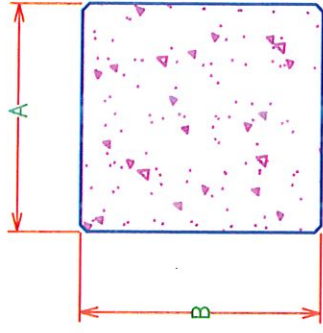


ขยายรูปตัด

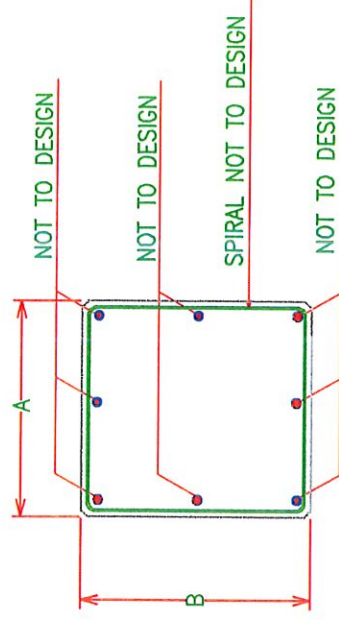


ขยายหัวเชื่อม

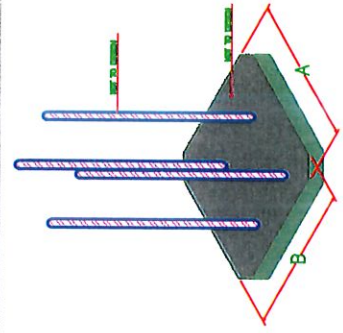
 ขยายหน้าตัด		 ขยายรูปตัด		 ขยายหัวเชื่อม	
 ขยายหน้าตัด ขยายรูปตัด					
		ADDRESS:		27 SAMWA ROAD, MINBURI, MINBURI, BANGKOK 10510 TEL 0-2918-5180-4 FAX 102,116 WWW.SUDCO.CO.TH e-mail: contact @ sudco.co.th	
TYPE:		เส้นเชื่อมเป็นแบบคด (คดเชื่อม)		NOTE	



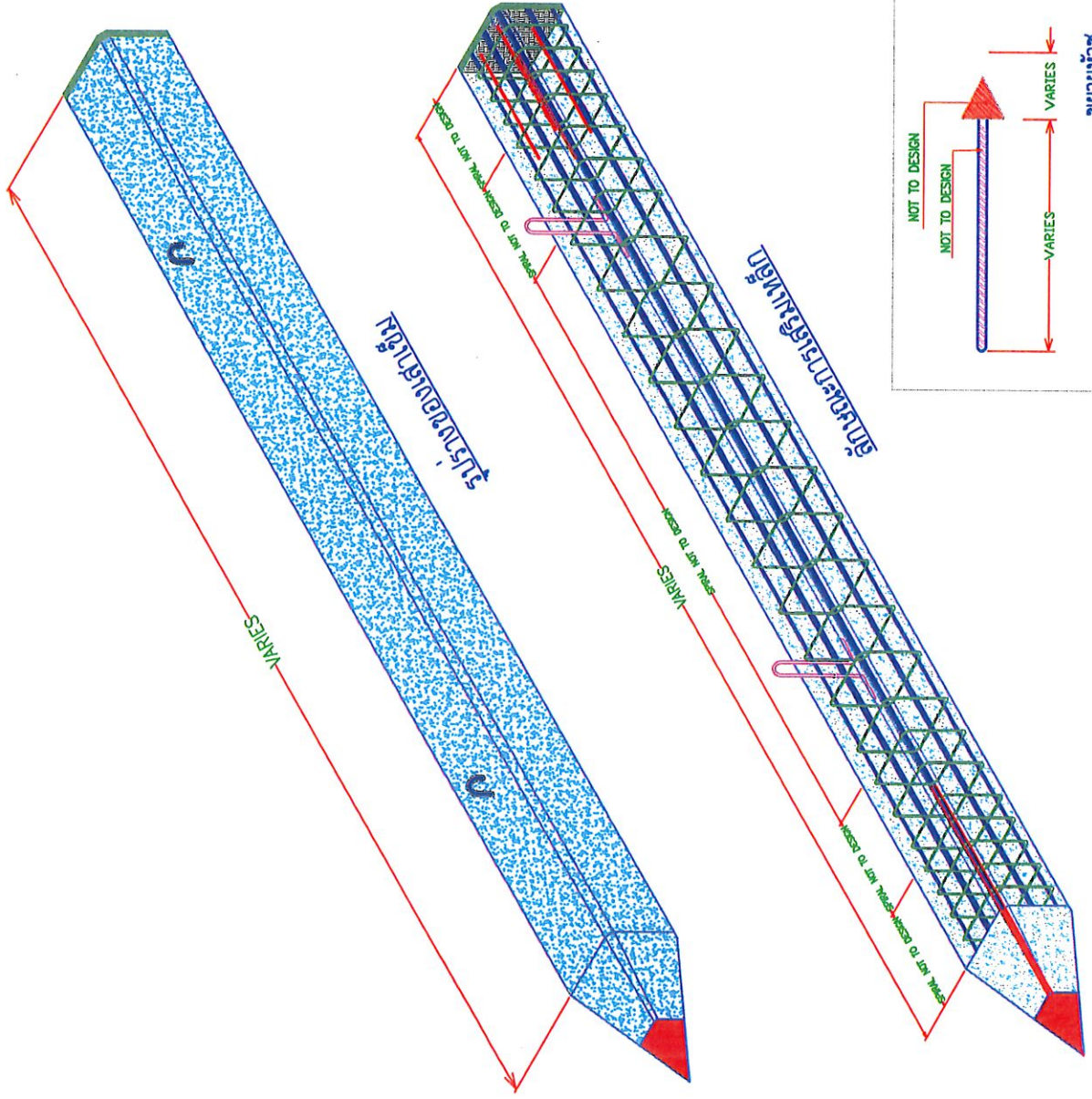
ขยายหน้าตัด



ขยายรูปตัด

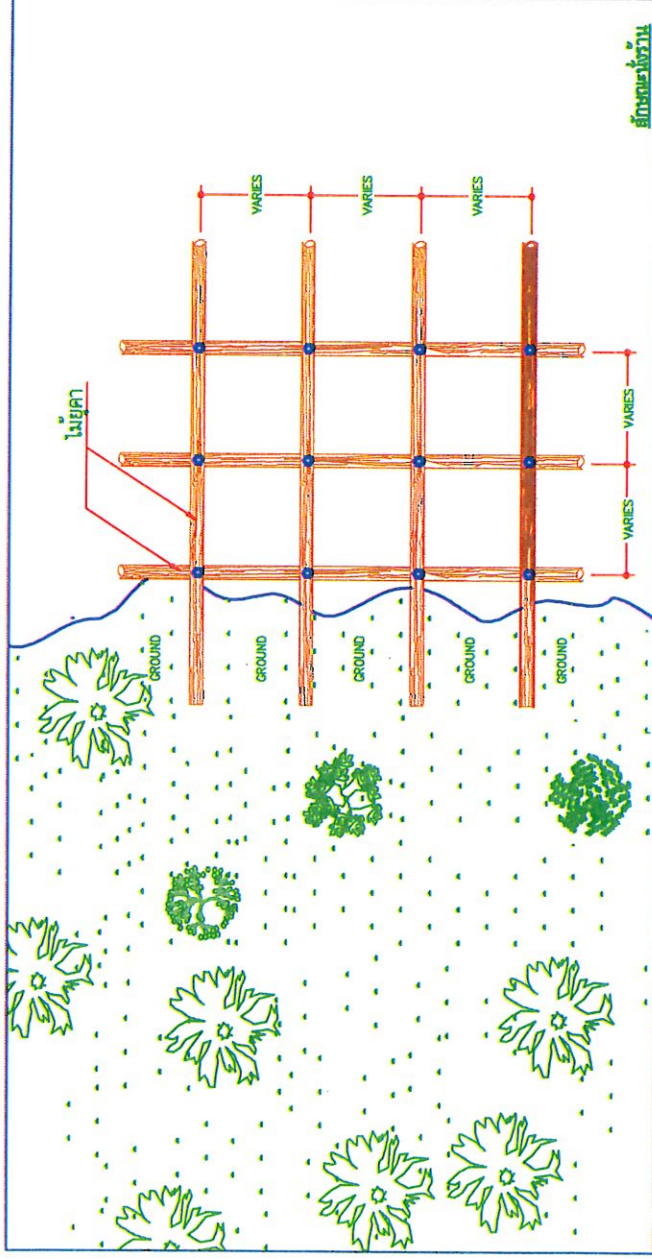


ขยายหัวเชื่อม

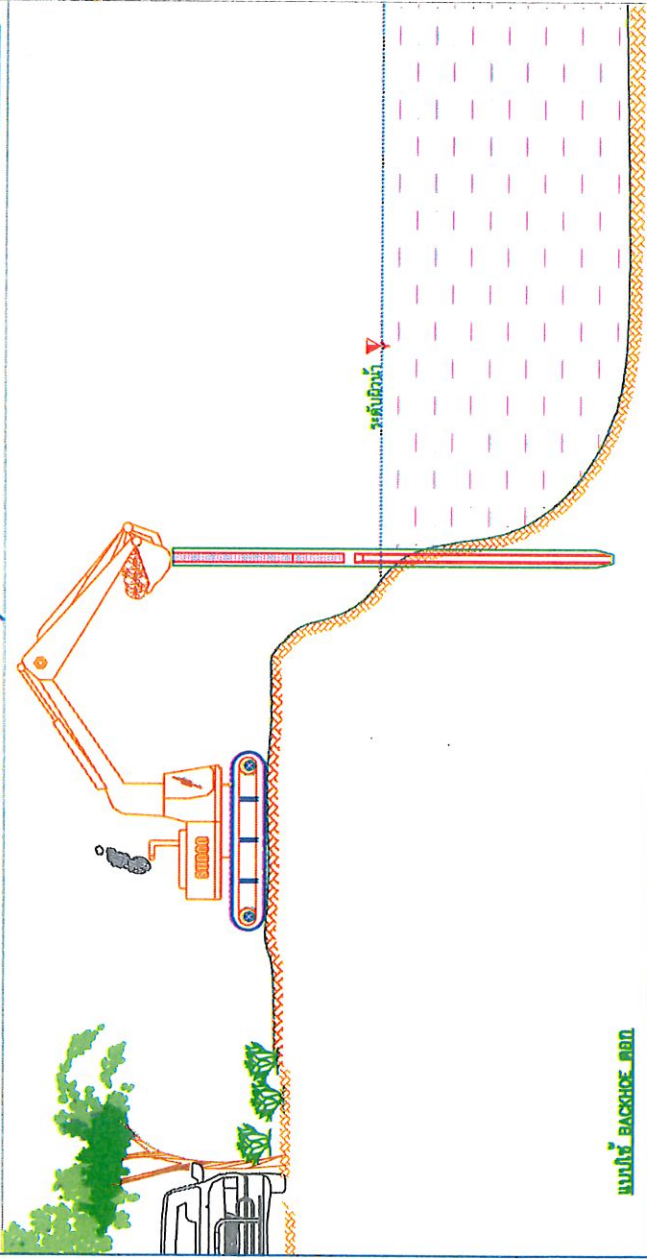


ขยายหัวเชื่อม

	ADDRESS:	27 SAMMA ROAD, MINBURI, MINBURI, BANGKOK 10510 TEL 0-2918-5180-4 FAX ต่อ 102.116 WWW.SUDCO.CO.TH e-mail: contact @ sudco.co.th	TYPE:	ว่าเป็นรูปถ่ายของวัสดุ (ปลายแหลมต่อเชื่อม)	NOTE
---	----------	--	-------	--	------

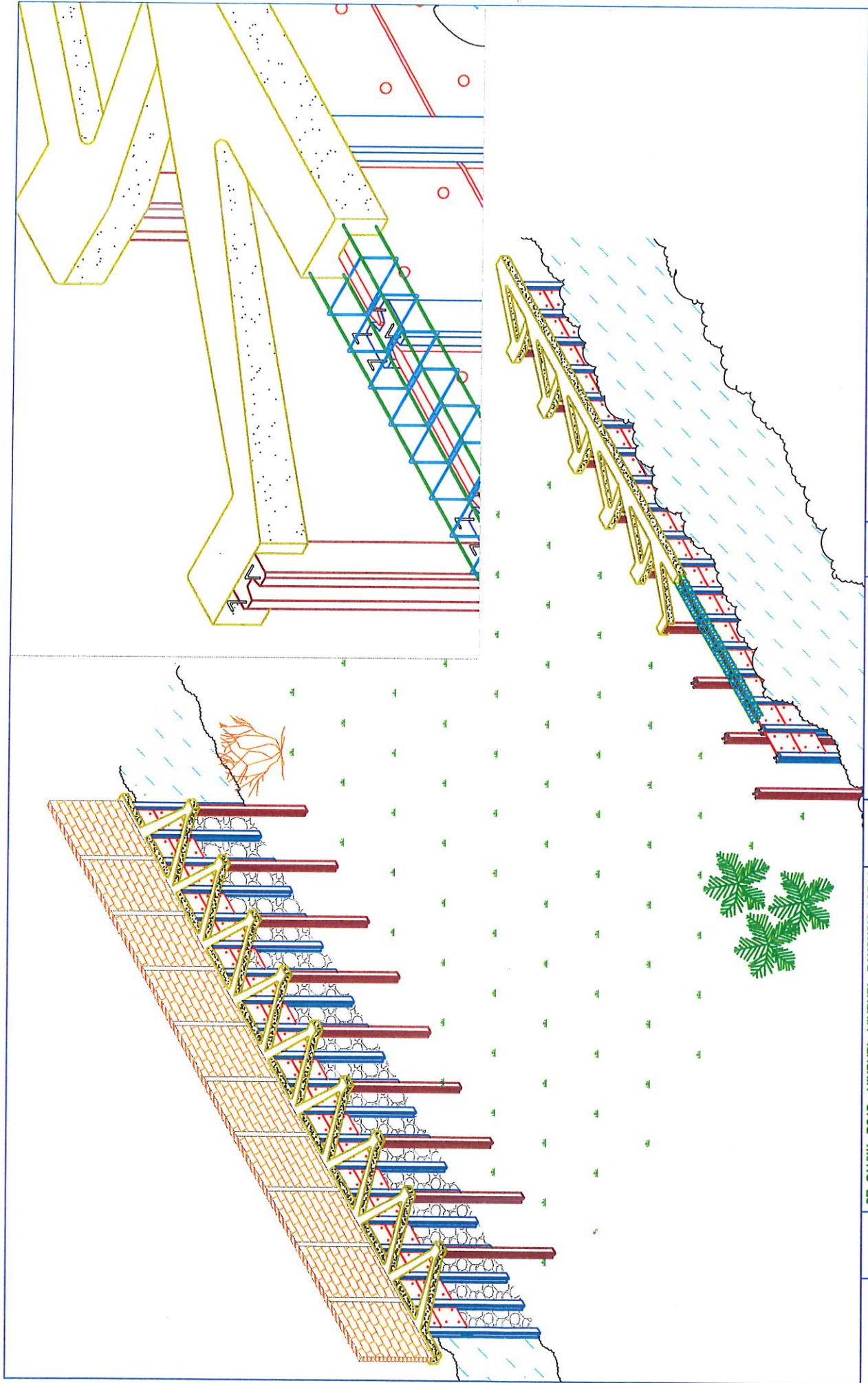


ลักษณะทั่วไป



แบบใช้ BACKHOE ขุด

 บริษัท สูดโค จำกัด	ADDRESS:	27 SAMWA ROAD, MINBURI, MINBURI, BANGKOK 10510 TEL: 0-2918-5180-4 FAX: 02-116 WWW.SUDCO.CO.TH e-mail: contact@sudco.co.th	กรณีการติดตั้งกำแพงดิน	NOTE	แบบใช้ไม้ยูคา
---	-----------------	--	-------------------------------	-------------	----------------------



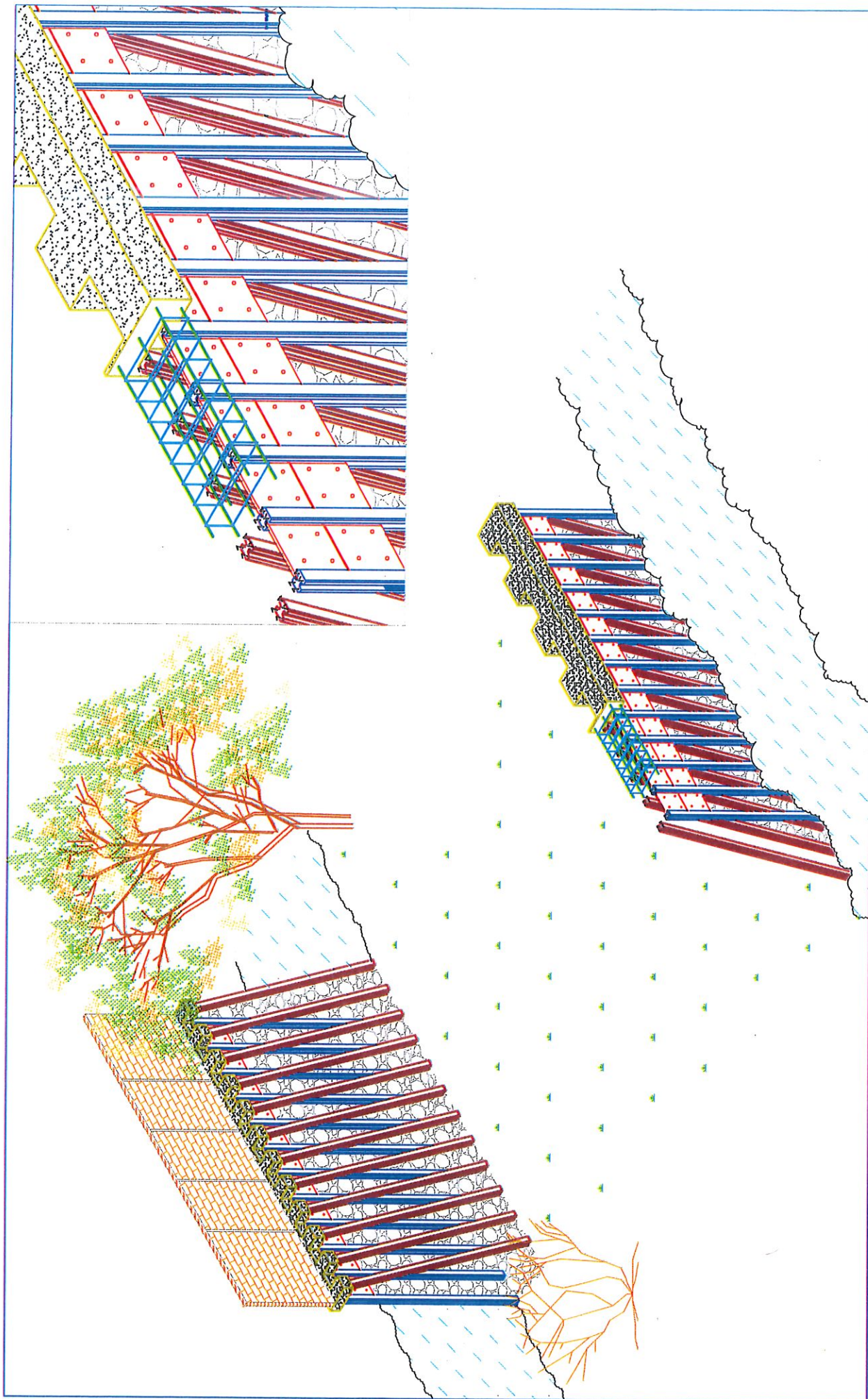
ADDRESS:

27 SAMWA ROAD, MINBURI, MINBURI, BANGKOK 10510
TEL 0-2918-5180-4 FAX 02 102,116
WWW.SUDCO.CO.TH e-mail: contact @ sudco.co.th

TYPE:03

เขียนโดย: วิศวกรโยธาและสถาปัตย์

NOTE



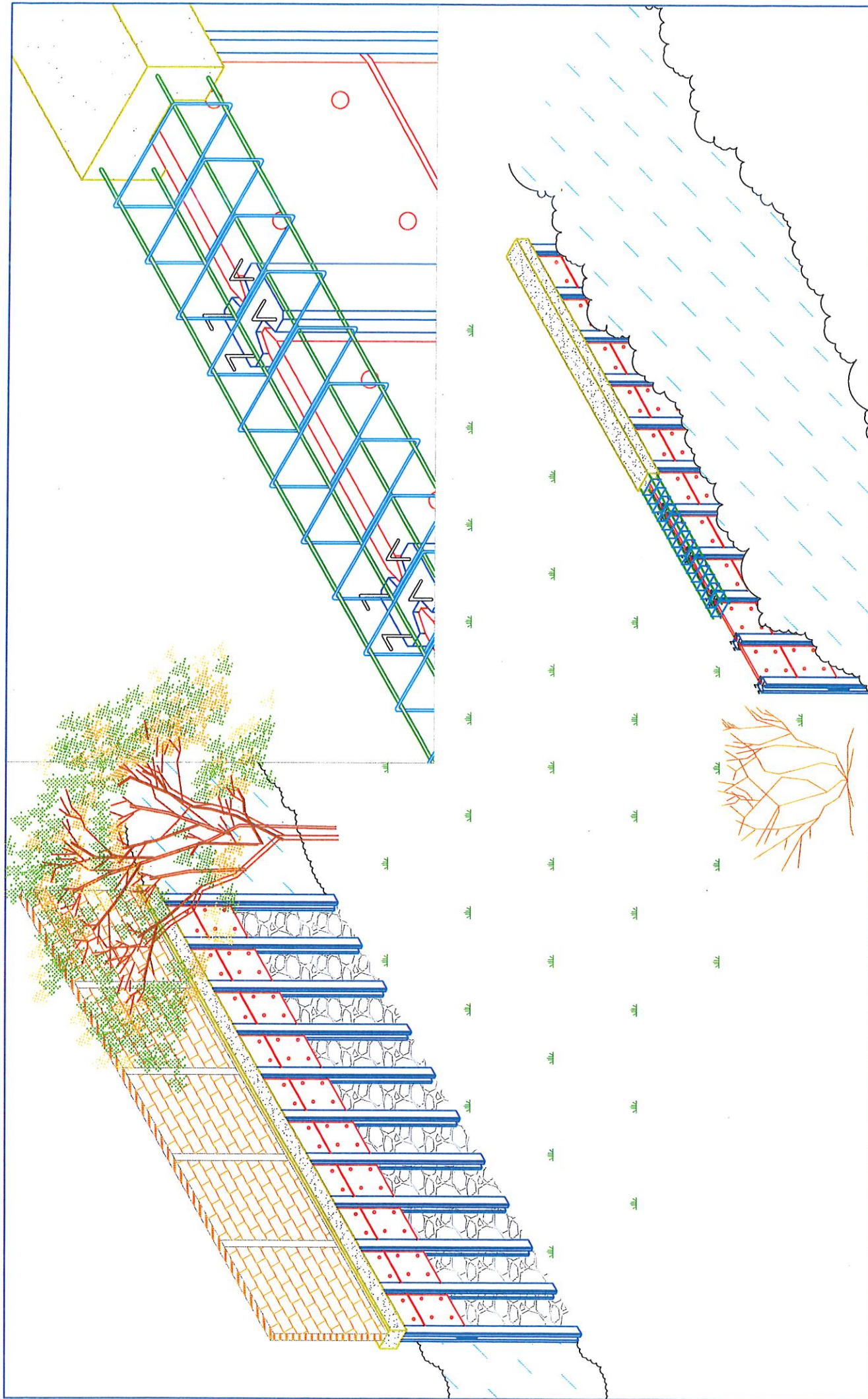
ADDRESS:

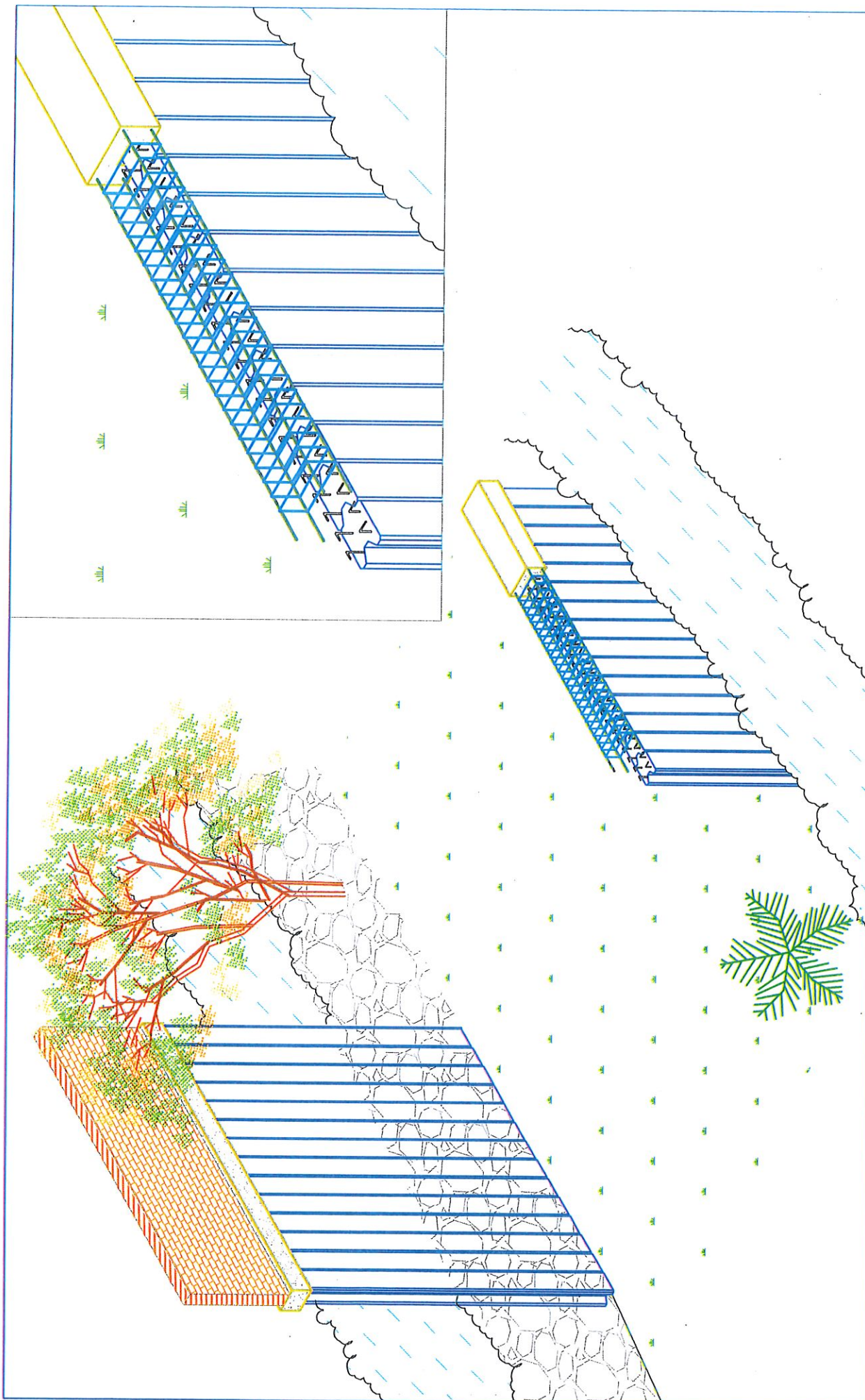
27 SAMWA ROAD, MINBURI, MINBURI, BANGKOK 10510
 TEL 0-2918-5180-4 FAX 02-116
 WWW.SUDCO.CO.TH e-mail: contact @ sudco.co.th

TYPE:02

เงื่อนไขการใช้งานลิขสิทธิ์

NOTE





ADDRESS:

27 SAMWA ROAD, MINBURI, MINBURI, BANGKOK 10510
 TEL. 0-2918-5180-4 FAX PB 102,116
 WWW.SUDCO.CO.TH e-mail: contact @ sudco.co.th

TYPE

SHEET PILE

NOTE

ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ



แผ่น คสล. และ คอร. กันดินพร้อมระบายน้ำ



แผง คสล. กันดินที่โรงงานผลิต

หนา 8 ซม.

หนา 10 ซม.

หนา 11 ซม.

หนา 12 ซม.

หนา 13 ซม.

มิติอื่นๆ (กว้างxลึก) ขึ้นอยู่
กับการใช้งานและตาม
ลูกค้าระบุ



แผ่นซีทไพล์ (SHEET PILE) กันดิน



แผ่นซีทไพล์ (SHEET PILE) กันดินที่โรงงานผลิต

- 0.20x0.50

- 0.30x0.50

มิติอื่นๆ (ยาว) ขึ้นอยู่
กับการใช้งานและตาม
ลูกค้าระบุ



คานสะพานตามแบบมาตรฐาน กรมทางหลวง



ขนาดต่างๆตามมาตรฐาน กรมทางหลวงและแบบของลูกค้า



โทร.396-2549



ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ



ผลิตภัณฑ์อื่นๆนอกเหนือมาตรฐานบริษัทฯ เช่น



เสาเข็มรูปสี่เหลี่ยมมี DOWEL BAR ออกมาด้านนอก



เสาเข็มรูปตัวไอมี DOWEL BAR ออกมาด้านนอก



เสาเข็มปลายแหลมมีหัวขู



เสาเข็มปลายแหลมไม่มีหัวขู



เสาเข็มมีบารับแผ่น



โทร.396-2549



ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ

เสาเข็มรูปตัวไอ MicroPiles I-Shape (ตาราง 1)

ขนาดเสาเข็ม PILE SIZE (m.)	พื้นที่หน้าตัด CROSS SECTION (cm. ²)	เส้นรอบรูป PERIMETER (cm.)	น้ำหนัก WEIGHT (kg/p.)	รับน้ำหนักปลอดภัย SAFE LOAD (tons.)
I 0.22x0.22x1.50	337	107.97	121.32	20 - 25
	386 	105.60	138.96	
I 0.26x0.26x1.50	455	128.06	163.80	30 - 40
	489 	130.92	176.03	

*การรับน้ำหนักปลอดภัยขึ้นอยู่กับพื้นที่ตอก และควรจะตอกให้ถึงชั้นดินดาน และสามารถเช็คค่า
โมลวเค้านท์ (Blow/ Count) ได้



ตารางข้อแตกต่างระหว่างเสา มอก. และเสา สเปคโรงงาน

NO.	รายละเอียด	ไมโครไพล์ 22		ไมโครไพล์ 26	
		มอก.	สเปคโรงงาน	มอก.	สเปคโรงงาน
1	พื้นที่หน้าตัด	386 ซม. ²	337 ซม. ²	489 ซม. ²	455 ซม. ²
2	จำนวนลวด PCW	6 เส้น	4 เส้น	6 เส้น	4 เส้น
3	จำนวนลวดปลอก	20 ลูก	15 ลูก	20 ลูก	15 ลูก
4	เพลทหัวเชื่อม	9 มม.	6 มม.	9 มม.	6 มม.
5	เหล็ก collar ล้อมขอบ 5 ซม. X 3มม.	มี	ไม่มี	มี	ไม่มี
6	ความยาวขาเชื่อม	40 ซม.	25 ซม.	40 ซม.	25 ซม.



โทร. 396-2549



ISO 9001



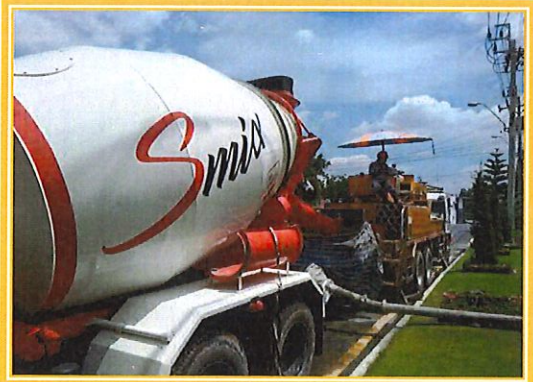
ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ



ผลิตและจำหน่ายคอนกรีตผสมเสร็จ

Smix

ใช้ปูน
เอสซีจี



คอนกรีตผสมเสร็จที่บริษัทเป็นตัวแทนจำหน่าย

CPAC

อินทรี



Qmix
Quality & Quick

FAST
CONCRETE

คอนกรีตหยาบ

มอร์ตาร์

คอนกรีตทั่วไป

คอนกรีตปั๊ม

คอนกรีตเข็มเจาะขนาดเล็ก

คอนกรีตเข็มเจาะขนาดใหญ่

คอนกรีตทั่วไปผสมน้ำยากันซึม

คอนกรีตปั๊มผสมน้ำยากันซึม

ค่ากำลังอัดประลัย 28 วัน (ksc.)
ขึ้นอยู่กับ
กับการใช้งานและตาม
ลูกค้านะ



โทร.396-2549

CERTIFICATION INTERNATIONAL
SQCOTEC

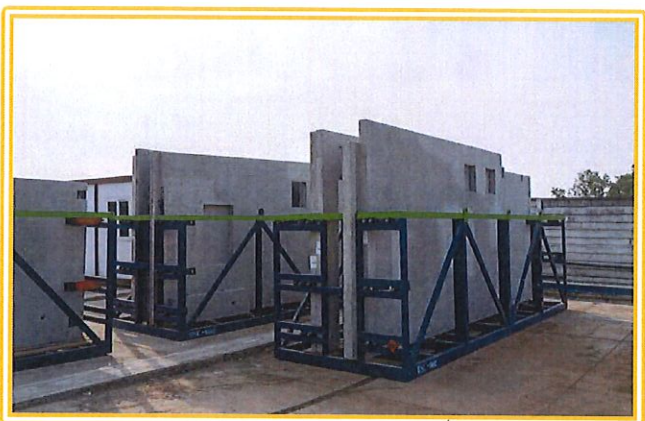
ISO 9001

UKAS
MANAGEMENT
SYSTEMS
0063

ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ



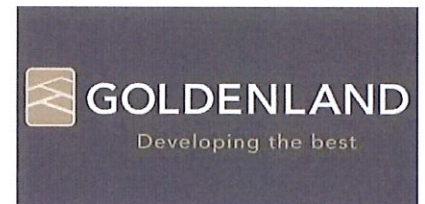
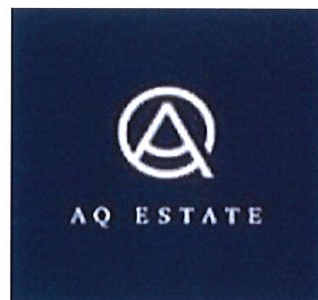
รับออกแบบและผลิต ผนังสำเร็จรูป Precast Concrete พร้อมติดตั้ง



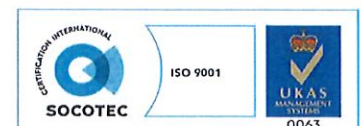
โทร.396-2549



ลูกค้าของเรา



โทร.396-2549



ผลงานบริษัท ฯ



โครงการก่อสร้างเขื่อนกันดิน ค.ส.ล. ริมคลองห้วยอีแซก (บริเวณวัดใหม่)



โครงการก่อสร้างกำแพงกันดินบริเวณอาคารสถานีวิทยุกระจายเสียง ณ กรมอุตุนิยมวิทยา บางนา กรุงเทพฯ

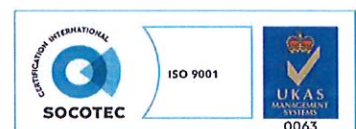
ผลงานบริษัท ฯ



ก่อสร้างสะพาน ค.ส.ล. ข้ามคลองเก่าห้อง โครงการศุภาลย์ การเดินวิลส์ ช.ประชาอุทิศ 86 กรุงเทพฯ



โครงการก่อสร้างสะพานข้ามคลองสถานีวางท่อก๊าซธรรมชาติ(SBMR) โรงไฟฟ้าพระนครใต้
ต.ปู้เจ้าสมิงพราย จ.สมุทรปราการ



ผลงานบริษัท ฯ



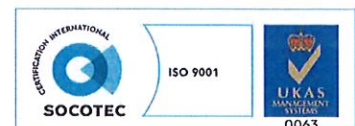
ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ป้องกันตลิ่งพังริมคลอง บริเวณวัดบางโหลง หมู่ 1 ต.บางโหลง อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ



โครงการก่อสร้างลานเก็บตู้คอนเทนเนอร์ วัดศรีวารีน้อย



โทร.396-2549



ผลงานบริษัท ฯ



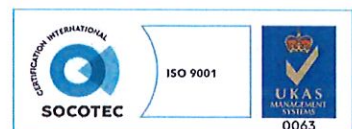
โครงการก่อสร้างสะพานข้ามคลอง หมู่บ้าน ปาริชาติ ยาว 170 ม. ถนนคู้มเกล้า กรุงเทพฯ



โครงการก่อสร้างอาคารโรงงานกระดาษ SV Logistic ซอย พัฒนาชนบท 3 กรุงเทพฯ



โทร.396-2549



ผลงานบริษัท ฯ



โครงการก่อสร้าง PIPE PROTECTION WITH TIED 150M. (SBMR) โรงไฟฟ้าพระนครใต้
ต.ปู่เจ้าสมิงพราย จ.สมุทรปราการ



โครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน 1.5 กม.โรงงาน SCC ถนนบางนา-ตราด กม.23 กรุงเทพฯ



โทร.396-2549



ผลงานบริษัท ฯ



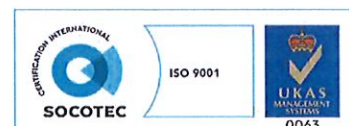
ก่อสร้างกำแพงกันดิน ยาว 1 กม. โครงการหมู่บ้าน กฤษดานคร 48 โซน ซี ถนนสุขาภิบาล 2 กรุงเทพฯ



โครงการก่อสร้างบ่อน้ำบาด 200 ม. โรงงาน TUV. TEXTILE CO.,LTD นครชัยศรี จ. นครปฐม



โทร.396-2549



ผลงานบริษัท ฯ



โครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน ในโครงการ รฟม. (MRTA) ถนนพระราม 9 (เทียมร่วมมิตร) กรุงเทพฯ



โครงการก่อสร้างสะพานข้ามคลอง ทางเข้าโครงการหมู่บ้าน เค ซี ถนนร่มเกล้า กรุงเทพฯ



ผลงานบริษัท ฯ



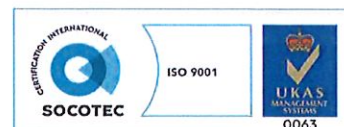
โครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน สถานีอนามัยเขตคลองสามวา กรุงเทพฯ



โครงการก่อสร้างอาคารเรียนโรงเรียนคัมเกล้าสกลา ถนนฉลองกรุง ลาดกระบัง กรุงเทพฯ



โทร.396-2549



ผลงานบริษัท ฯ



โครงการก่อสร้างสะพานข้ามคลอง หมู่บ้านมัสยิด 2 รังสิต คลอง 3 จ.ปทุมธานี



โครงการก่อสร้างกำแพงกันดินในโครงการอารียา-ติวานนท์ กรุงเทพฯ



โทร.396-2549



ผลงานบริษัท ฯ

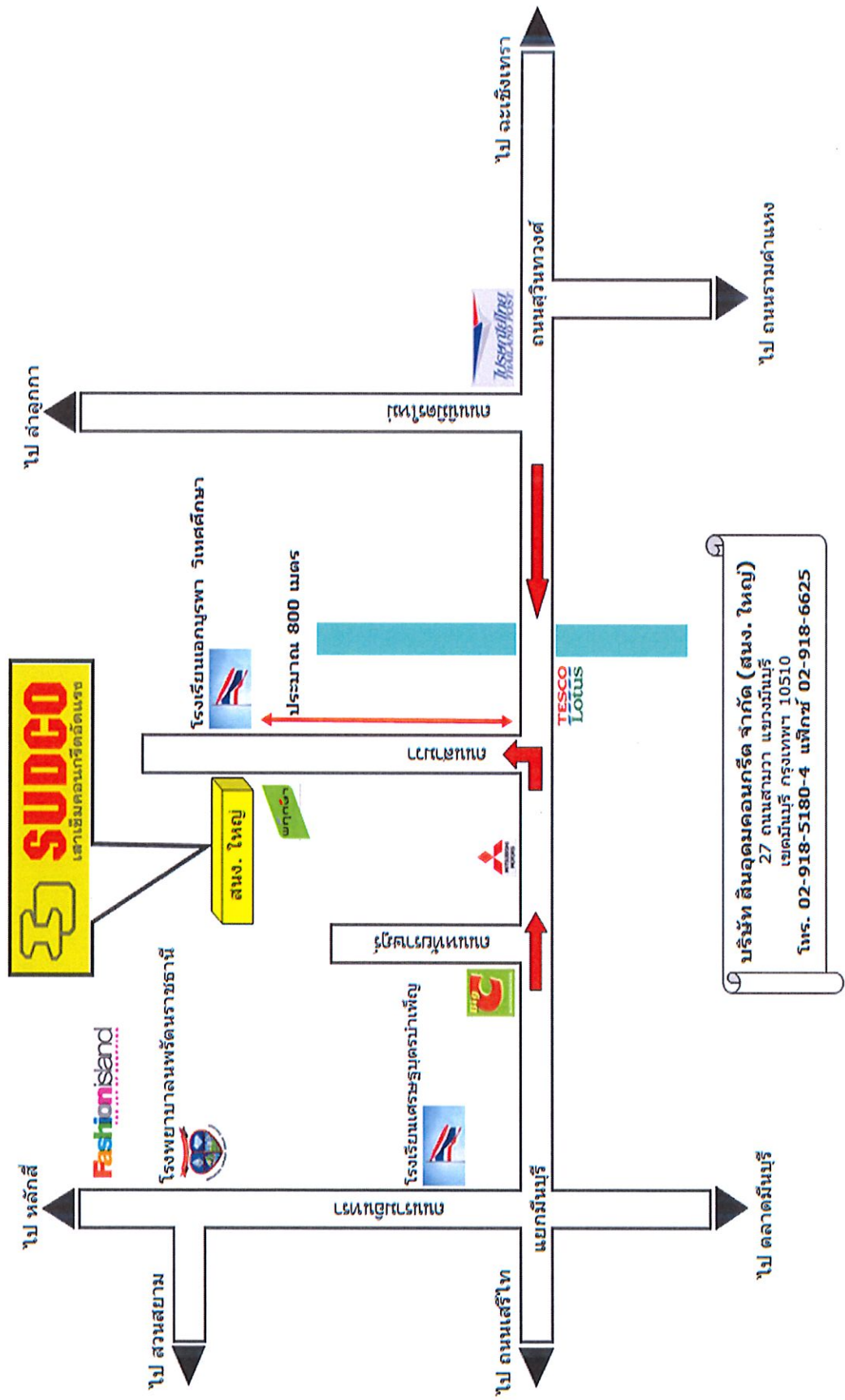


โครงการก่อสร้างอาคาร โรงงานผลิตถ่านร็อคคอฟเวอร์ จำกัด พระราม 2 มหาชัย สมุทรสาคร



โครงการก่อสร้าง ระบบระบายน้ำภายในสถานีซ่อมบำรุงรถไฟฟ้าใต้ดิน รัชดาฯ กรุงเทพฯ



พระสุรเทพมหาราช

แผนที่บริษัท

