



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่น

เรื่อง ประกาศราคากลาง/ร่างขอบเขต จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านชัยมงคล หมู่ที่ ๔ - บ้านห้วยเหล็กไฟ หมู่ที่ ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่น จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านชัยมงคล หมู่ที่ ๔ - บ้านห้วยเหล็กไฟ หมู่ที่ ๑ จำนวนเงิน ๒,๕๒๕,๘๔๗.๐๖ บาท (สองล้านห้าแสนสองหมื่นห้าพันแปดร้อยสี่สิบบเจ็ดบาทหกสตางค์) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางเรียบร้อยแล้ว นั้น

เพื่อเป็นการปฏิบัติตามแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐของกรมบัญชีกลาง ประเภทการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ บก.๐๑) องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่นจึงประกาศราคากลาง/ร่างขอบเขต จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านชัยมงคล หมู่ที่ ๔ - บ้านห้วยเหล็กไฟ หมู่ที่ ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) มาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายสะแบง สึงหวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่น





บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่น

ที่

วันที่ ๑๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางโครงการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านชัยมงคล หมู่ที่ ๔ - บ้านห้วยเหล็กไฟหมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมน้ำอุ่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่น

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่น ที่ ๑๑๙ / ๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับโครงการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านชัยมงคล หมู่ที่ ๔ - บ้านห้วยเหล็กไฟหมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมน้ำอุ่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านชัยมงคล หมู่ที่ ๔ - บ้านห้วยเหล็กไฟหมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมน้ำอุ่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยเห็นชอบราคากลางเป็นจำนวนเงิน ๒,๕๒๕,๘๔๗.๐๖ บาท (สองล้านห้าแสนสองหมื่นห้าพันแปดร้อยสี่สิบเจ็ดบาทหกสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาราคากลางดังกล่าว และหากมีความเห็นประการใดได้โปรดลงความเห็นไว้ด้วยเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายวุฒิพันธ์ เจริญลอย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวิจิต แสนอุบล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาววิชุดา โอมวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวศนิศรา สัตถาผล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายภักดี แก้วกำ)

-๒-

- เพื่อโปรดพิจารณา

(นางวิลาสินี สารเนตร)
ผู้อำนวยการกองคลัง

(นายสมศักดิ์ วงศ์ประทุม)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
วันที่ ๒๕/...ก.ย./๒๕๖๓.....

(นายสะแบง ชุ่มหวล)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล
วันที่ ๒๕/...ก.ย./๒๕๖๓.....

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านชัยมงคล หมู่ที่ ๔ - บ้านห้วยเหล็กไฟ หมู่ที่ ๑
ตำบลนิคมน้ำอุ่น อำเภอนิคมน้ำอุ่น จังหวัดสกลนคร

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากถนนลูกรังสายบ้านชัยมงคล หมู่ที่ ๔ - บ้านห้วยเหล็กไฟ หมู่ที่ ๑ ซึ่งเป็นถนนที่สร้างขึ้นเขต
ตำบลนิคมน้ำอุ่นได้เกิดปัญหาดินเป็นหลุมเป็นบ่อการสัญจรไปมาไม่ได้รับความสะดวกในช่วงฤดูฝนและในช่วง
ฤดูร้อนทำให้เกิดฝุ่นละอองเป็นเหตุให้บ้านเรือนสกปรกทำให้ง่ายต่อการเกิดโรคระบาดโรคทางเดินหายใจสร้างความ
เดือดร้อนให้แก่ประชาชนที่อยู่ในละแวกนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่นจึงได้พิจารณาถึงความ
จำเป็นดังกล่าวจึงได้จัดสรรงบประมาณตามการอนุมัติเปลี่ยนแปลงงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ งบเงินอุดหนุน
เฉพาะกิจแผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จัดทำโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านชัยมงคล หมู่ที่ ๔ - บ้านห้วยเหล็กไฟ หมู่ที่ ๑ มี ๒ ช่วง ดังนี้
ช่วงที่ ๑ ได้ดำเนินการแล้ว โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ช่วงที่ ๒ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๐.๐๐
เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ลูกตั้งไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า
๑,๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร
ช่วงที่ ๓ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๘๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ลูกตั้งไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร
หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๓,๔๐๐.๐๐ ตารางเมตร รวมระยะทางดำเนินการ ๕๒๐.๐๐ เมตรหรือมีพื้นที่
ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๔,๖๐๐.๐๐ ตารางเมตร และป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบขององค์การ
บริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่น เลขที่ ๓๕/๒๕๖๓ เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าวไว้ข้างต้น

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ประชาชนสัญจรไปมาสะดวกเร็วและปลอดภัย
- ๒.๒ เพื่อป้องกันปัญหาฝุ่นละอองจากถนนลูกรังที่สร้างความเดือดร้อนให้กับประชาชน
- ๒.๓ เพื่อป้องกันปัญหาการเกิดโรคทางเดินหายใจที่จะเกิดขึ้นกับประชาชน

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้ง
เวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตาม ระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอ ราคาขายอื่น และ/หรือ
ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวด
ราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้น
แต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบ อิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๗ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่มีรายชื่อของผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้น อยู่ในรายชื่อ บุคคลที่ถูกกำหนดตามพระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการสับสนุนทางการเงินแก่การก่อการร้าย พ.ศ. ๒๕๕๖

๓.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ ประกวตรราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๒๖๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงาน ที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือ หน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือ โดยต้องมีหนังสือรับรองผลงานและสัญญาจ้างพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง มาแสดงต่อ คณะกรรมการประกวดราคา ในวันยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านชัยมงคล หมู่ที่ ๔ - บ้านห้วยเหล็กไฟ หมู่ที่ ๑ มี ๒ ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ ๑ ได้ดำเนินการแล้ว โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

ช่วงที่ ๒ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ลูกตั้งไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร

ช่วงที่ ๓ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๖๘๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ลูกตั้งไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๓๔๐๐.๐๐ ตารางเมตร รวมระยะทางดำเนินการ ๙๒๐.๐๐ เมตรหรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๔,๖๐๐.๐๐ ตารางเมตร และป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่น เลขที่ ๓๕/๒๕๖๓

๕. ระยะเวลาดำเนินงาน

ดำเนินการก่อสร้างเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

๖. วงเงินในการจัดหา

- การอนุมัติเปลี่ยนแปลงงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจแผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวนงบเงินอุดหนุน ๔,๗๕๕,๐๐๐ บาท (สี่ล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๗. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่น

ความเห็น.....

ความเห็น.....

(ลงชื่อ).....
(นายสมศักดิ์ วงศ์ประทุม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่น

(ลงชื่อ).....
(นายสะแบง ช่างหวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่น



แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านชัยมงคล หมู่ที่ ๔ - บ้านห้วยเหล็กไฟ หมู่ที่ ๑
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านชัยมงคล หมู่ที่ ๔ -
บ้านห้วยเหล็กไฟ หมู่ที่ ๑
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่น / องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมน้ำอุ่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,529,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 240.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม.
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,200.00 ตร.ม. ช่วงที่ 3 ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 680.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม.
ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 3,400.00 ตร.ม.
.....
.....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,525,847.06 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
7.1 วุฒิพันธ์ เจริญลอย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
7.2 คณิศรา สัตถาผล กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานธุรการ
7.3 วิจิต แสนอุบล กรรมการกำหนดราคากลาง นักบริหารงานทั่วไป
7.4 วิชชุดา โยมวงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
7.5 ภักดี แก้วก่า กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา

ภักดี แก้วก่า

18 กันยายน 2563 09:43:53

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ห้วยเหล็กไฟ หมู่ที่ ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านขี้มอคล หมู่ที่ ๔ - บ้านห้วยเหล็กไฟ หมู่ที่ ๑

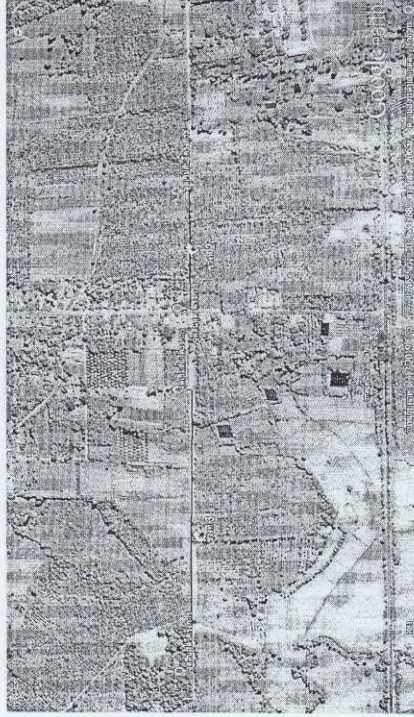
[illegible]

องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมบ้าน
อำเภอานิคมบ้าน จังพัดสกลนคร

โครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านชัยมงคล หมู่ที่ 4 – บ้านห้วยเหล็กไฟ หมู่ที่ 1

ตำบลนิคมบ้าน อำเภอานิคมบ้าน จังหวัดสกลนคร

แผนที่พอสั่งเซป



รายละเอียดประกอบ

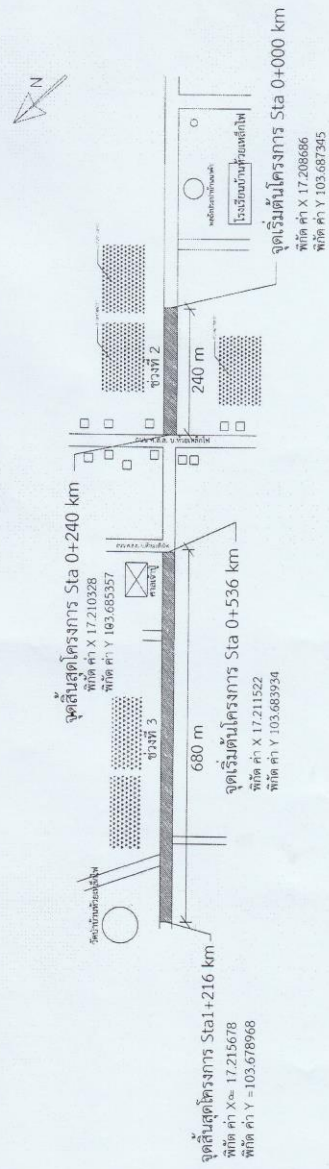
ผิวจราจร มี 2 ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 240 เมตร

ช่วงที่ 3 ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 680 เมตร

สารบัญ	
รายการแบบ	แผนที่
แผนที่พอสั่งเซป	1
แบบและรูปตัดตามขวาง	2

ผังบริเวณ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านชัยมงคล หมู่ที่ 4 - บ้านห้วยเหล็กไฟ หมู่ที่ 1



หมายเหตุ ถนน มี 2 ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ 2 มีจระเข้กว้าง 5.00 เมตร ยาว 240.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

ช่วงที่ 3 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 680.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

แบบเลขที่ 35/2653

ข้อมูลและเอกสารที่เกี่ยวข้อง

2017年12月26日

47

65471

1. Задаток на оплату труда за период времени, прошедшего со дня вступления в законную силу постановления о назначении административного наказания до фактического исполнения постановления о назначении административного наказания;
2. Задаток, внесенный с целью обеспечения исполнения постановления о назначении административного наказания;
3. Задаток, внесенный в обеспечение исполнения постановления о назначении административного наказания за нарушение правил поведения на территории, в которой действует острое предупреждение, в том числе за нарушение правил поведения на территории, в которой действует острое предупреждение, в том числе за нарушение правил поведения на территории, в которой действует острое предупреждение.



3	3
3	3

94.7 - 07



www.elsevier.com

RECEIVED

— 2000 0.00 0.05 0.10

[illegible]

revised 10/2007

Vermin

0000-0001-9786-457X

2250

7

10

References

1000

5

10

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

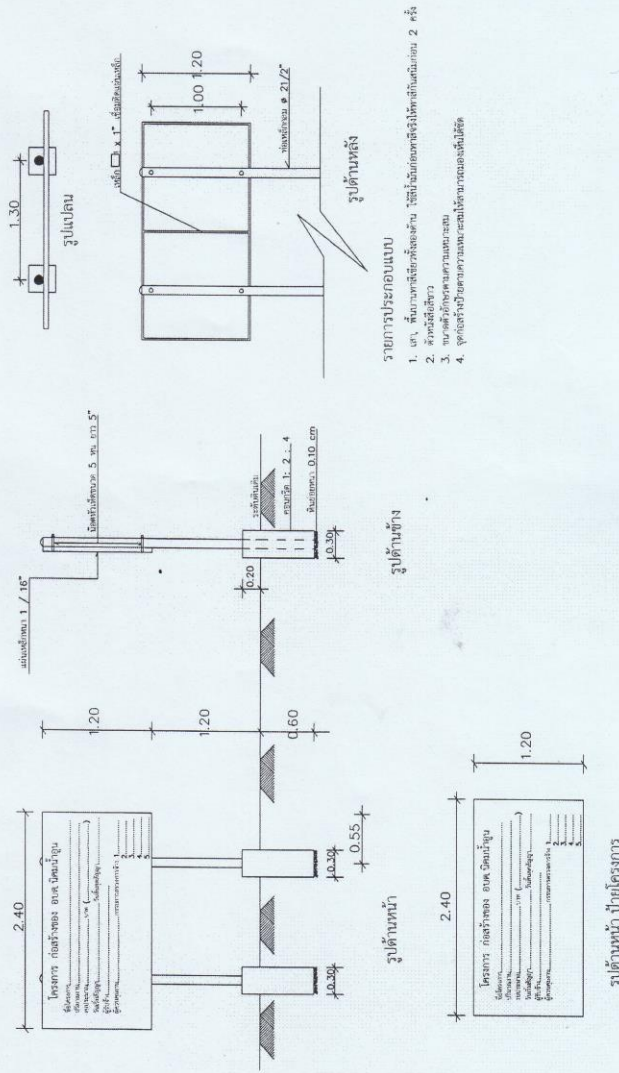
1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679

202

4

5

บ้านที่ ๑ โครงสร้าง



- รายการประกอบแบบ
1. ทราย, พื้นภายในใช้ทรายถม, ใช้ไม้เนื้อแข็งทำโครงไม้ภายใน, 2 ชั้น
 2. วัสดุอื่น ๆ
 3. วัสดุอื่น ๆ
 4. จุดต่อรับน้ำหนักความมั่นคงและใช้ตามเงื่อนไข