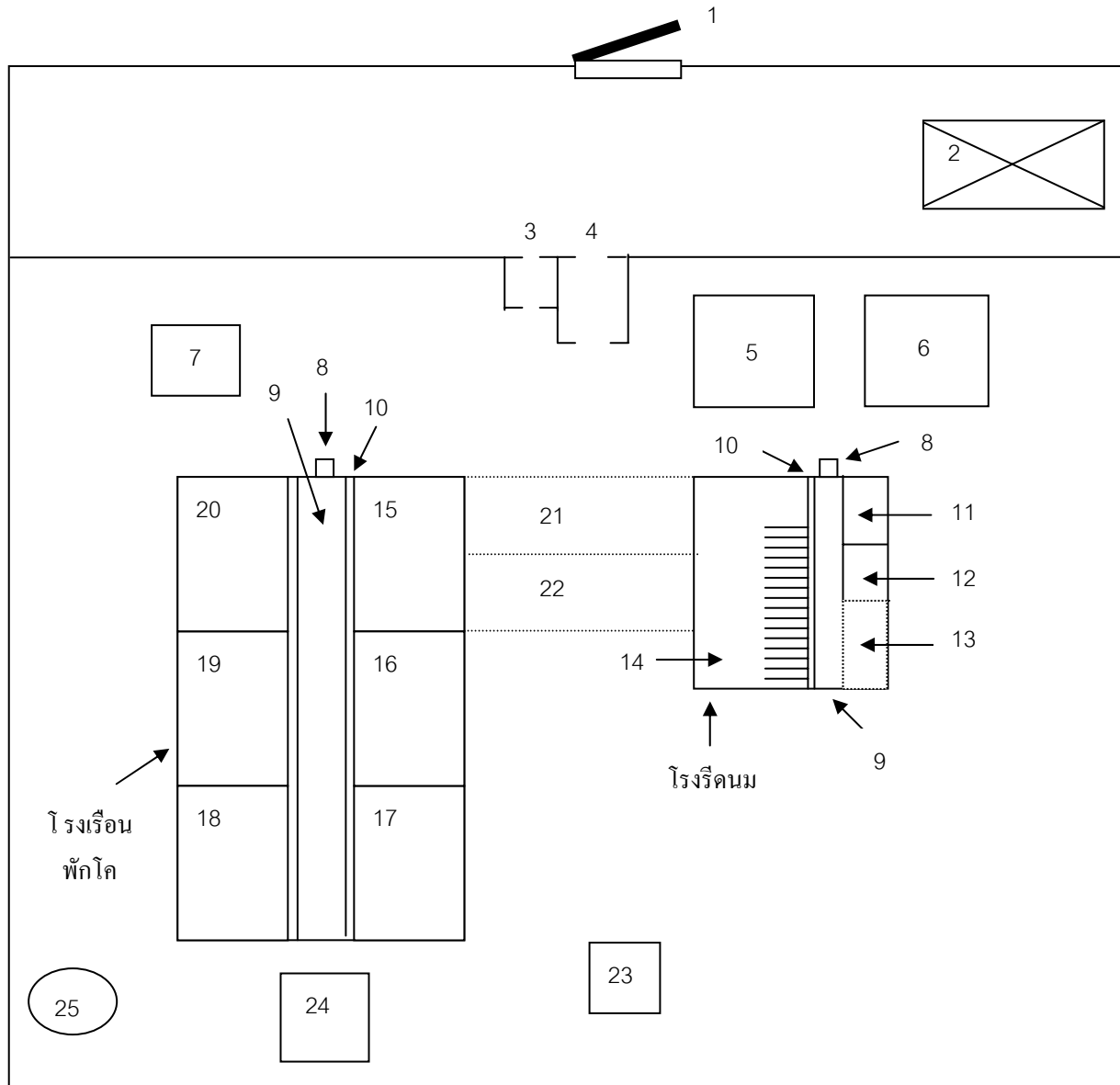


## ตัวอย่างแผนผังองค์ประกอบหลักฟาร์มโคนมขนาดใหญ่

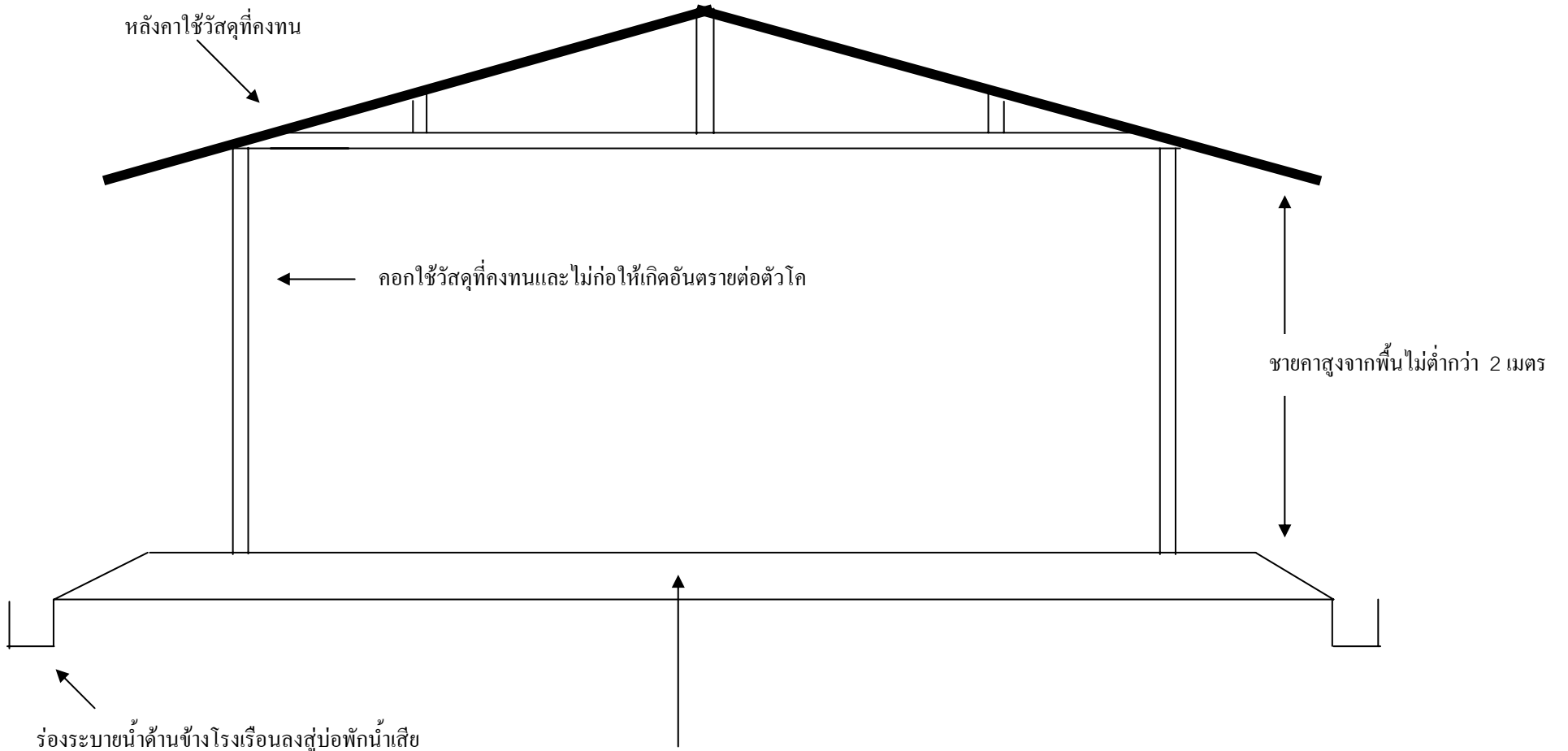


1. ประตูทางเข้าฟาร์ม
2. บริเวณบ้านพัก / สำนักงาน
3. ประตูทางเข้าส่วนบุคคลมีอ่างน้ำเข้ามาเชื้อโรค สำหรับจุ่มเท้าก่อนเข้าฟาร์ม
4. ประตูทางเข้ายานพาหนะมีบ่อหรือเครื่องพ่นน้ำเข้ามาเชื้อโรค
5. โรงเก็บอาหารชั้น
6. โรงเก็บอาหารหยาบ
7. สระน้ำหรือบ่อเก็บน้ำใช้ในฟาร์ม
8. อ่างน้ำเข้ามาเชื้อโรคสำหรับจุ่มเท้าบริเวณด้านหน้าโรงเรียนและโรงรีดนม
9. บริเวณทางเดินหน้าโรงอาหาร
10. โรงอาหาร
11. ห้องเก็บเวชภัณฑ์
12. ห้องเก็บอุปกรณ์รีดนม
13. บริเวณทำความสะอาดอุปกรณ์รีดนม
14. บริเวณที่รีดนม
15. คอกโครีด
16. คอกโคแห้งนม
17. คอกคลอด
18. คอกพักลูกโคแรกเกิด
19. คอกโครุ่น
20. คอกโคสาว
21. บริเวณทำความสะอาดโคก่อนรีดนม
22. บริเวณที่พักโคหลังรีดนม
23. บ่อพักน้ำเสีย
24. พื้นที่ตากมูลโค
25. บริเวณรวบรวมขยะท้ายโรงเรียน

พื้นที่สำหรับโค : ไม่น้อยกว่า 4 ตารางเมตร/ตัว

หมายเหตุ : เป็นแผนผังตัวอย่างที่ไม่แสดงสัดส่วนและตำแหน่งของสิ่งก่อสร้างภายในฟาร์มรวมถึงขนาดพื้นที่จริงของโรงเรียนและโรงรีด โดยเกษตรกรสามารถดัดแปลงตามความจำเป็นโดยคำนึงถึงขนาดพื้นที่และสิ่งก่อสร้างที่มีอยู่เดิม

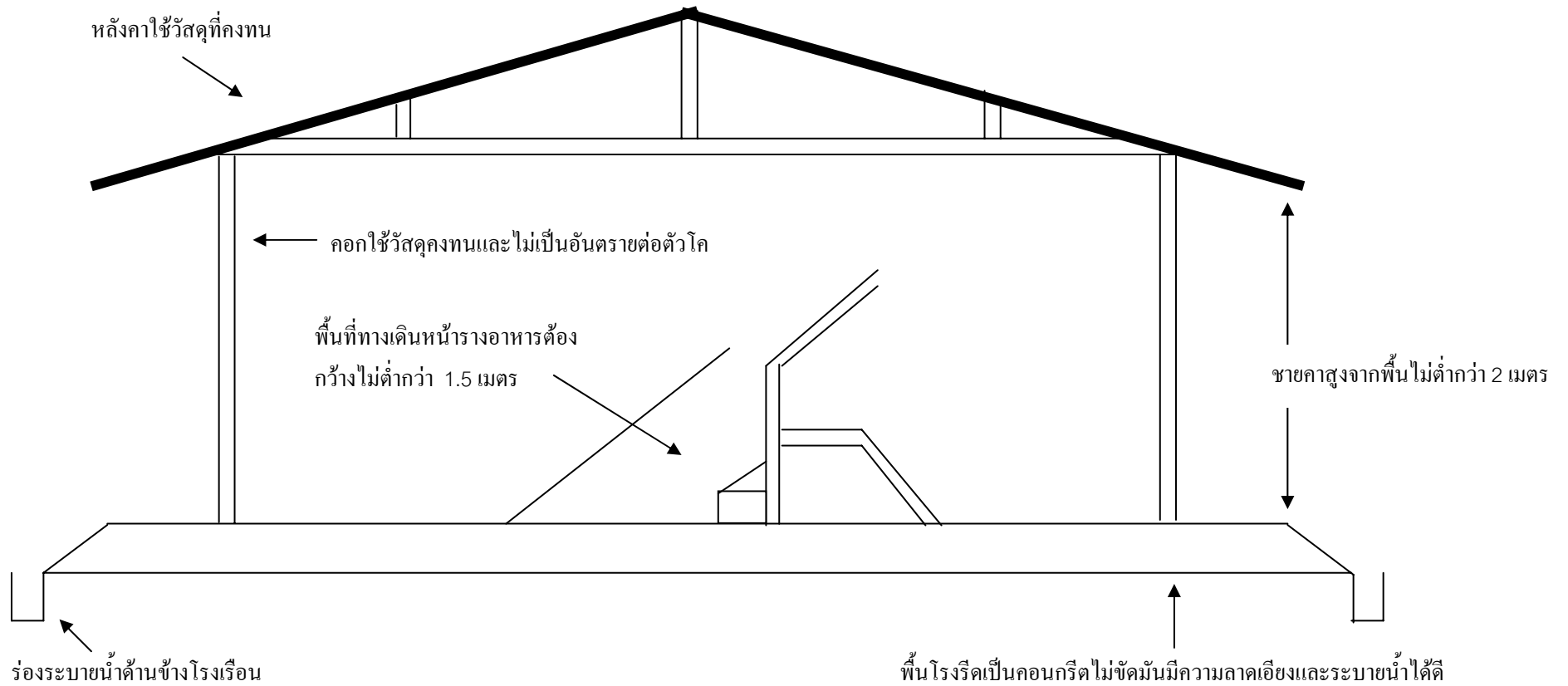
### ตัวอย่างลักษณะโรงเรือนฟาร์มโคนมขนาดใหญ่



พื้นโรงเรือนเป็นคอนกรีตไม่ขัดมัน มีความลาดเอียงและระบายน้ำได้ดี  
พื้นที่สำหรับโค : กำหนดให้มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 4 ตารางเมตร/ตัว

หมายเหตุ : รูปแบบหลังคาสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

## ตัวอย่างลักษณะโรงรีดนมฟาร์มโคนมขนาดใหญ่



หมายเหตุ : รูปแบบหลังคาสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

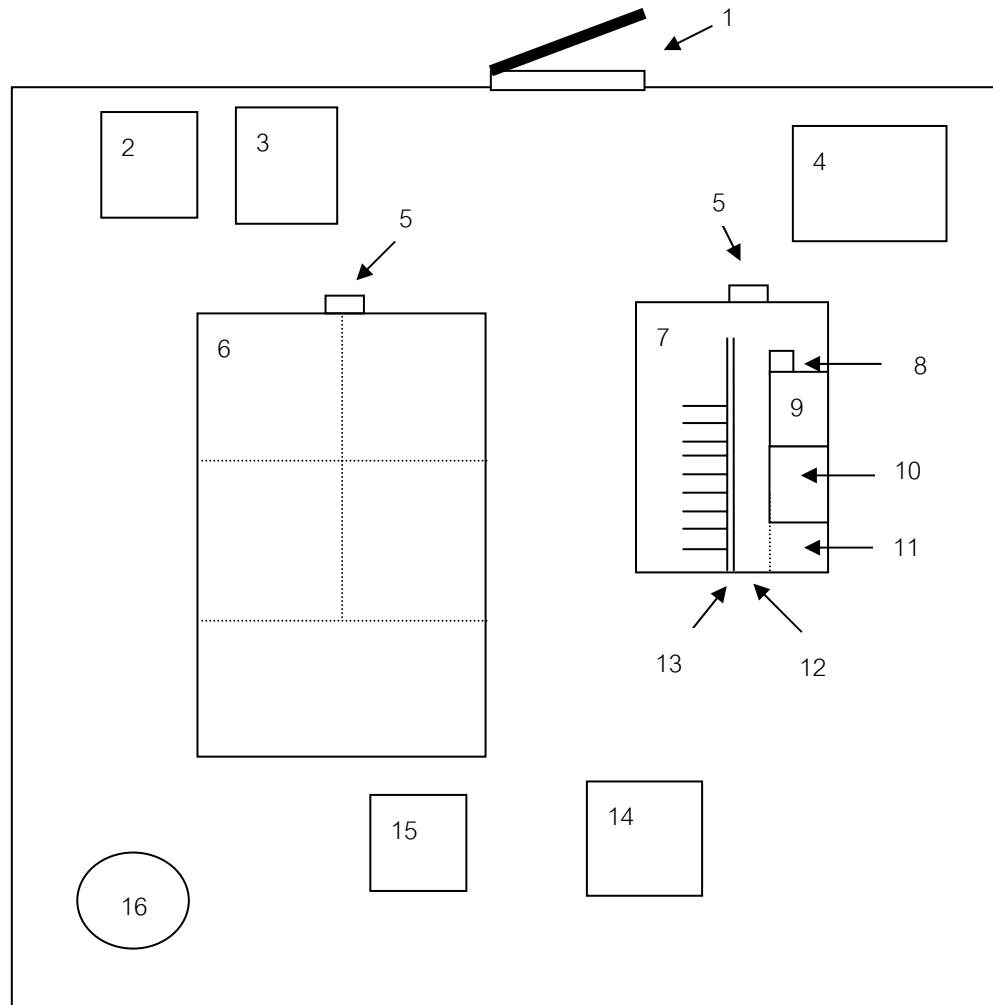
ลักษณะของรีดนมอาจเป็นแบบแถวเดี่ยว แถวคู่หรือแบบก้างปลา โรงรีดอาจมีหรือไม่มีรางอาหารก็ได้

## รูปแบบฟาร์มโคนมขนาดใหญ่

1. บ้านพักแยกเป็นสัดส่วนกับโรงเรือนและโรงรีด
2. ประตูทางเข้าฟาร์ม แยกสำหรับบุคคลและยานพาหนะ เข้า-ออก
  - ประตูทางเข้าฟาร์มสำหรับบุคคลมีอ่างน้ำยาฆ่าเชื้อโรคสำหรับจุ่มเท้า
  - ประตูทางเข้าฟาร์มสำหรับยานพาหนะมีบ่อหรือเครื่องพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อโรค
3. มีพื้นที่สำหรับโค ไม่น้อยกว่า 4 ตารางเมตร / ตัว (ยืนโรง)
4. มีร่มเงาอย่างเพียงพอภายในฟาร์ม
5. ลักษณะโรงเรือน
  - มีอ่างน้ำยาฆ่าเชื้อโรคสำหรับจุ่มเท้าบุคคล
  - พื้นโรงเรือนทำด้วยคอนกรีตไม่ขัดมันมีความลาดเอียงและมีร่องระบายน้ำลงสู่บ่อพักน้ำเสีย
  - หลังคาสร้างด้วยวัสดุที่คงทน
  - คอกสร้างด้วยวัสดุที่ไม่เป็นอันตรายต่อตัวโค
  - มีภาชนะใส่อาหารและน้ำอย่างเพียงพอ
  - บริเวณโรงเรือนเลี้ยง แบ่งคอกเป็นสัดส่วนสำหรับ ลูกโค โครุ่น โคสาว โครีดนม โคแห้งนม และโคท้อง
6. ลักษณะโรงรีด
  - มีอ่างน้ำยาฆ่าเชื้อโรคสำหรับจุ่มเท้าบุคคล
  - พื้นโรงรีดทำด้วยคอนกรีตไม่ขัด มันมีความลาดเอียงและมีร่องระบายน้ำลงสู่บ่อพักน้ำเสีย
  - มีห้องเก็บเวชภัณฑ์ ห้องเก็บอุปกรณ์รีดนมแยกเป็นสัดส่วน
  - กรณีมีการให้อาหารขณะรีดนม ต้องมีพื้นที่ทางเดินหน้ารางอาหารไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร
  - คอกสร้างด้วยวัสดุที่ไม่เป็นอันตรายต่อตัวโค

- หลังคาสร้างด้วยวัสดุที่คงทน
  - มีมาตรการป้องกันสัตว์เลื้อยที่อาจเป็นพาหะนำโรคเข้าไปในบริเวณโรงรีดนม
7. มีพื้นที่เก็บอาหารหยาบภายในฟาร์ม
  8. มีแหล่งน้ำสะอาดสำหรับใช้ภายในฟาร์ม
  9. มีพื้นที่สำหรับตากมูลโคที่ท้ายโรงเรือนและมีบริเวณพื้นที่สำหรับรวบรวมขยะอยู่ท้ายโรงเรือน

## ตัวอย่างแผนผังองค์ประกอบหลักฟาร์มโคนมขนาดกลางและขนาดเล็ก



พื้นที่สำหรับโค : ไม่น้อยกว่า 4 ตารางเมตร/ตัว

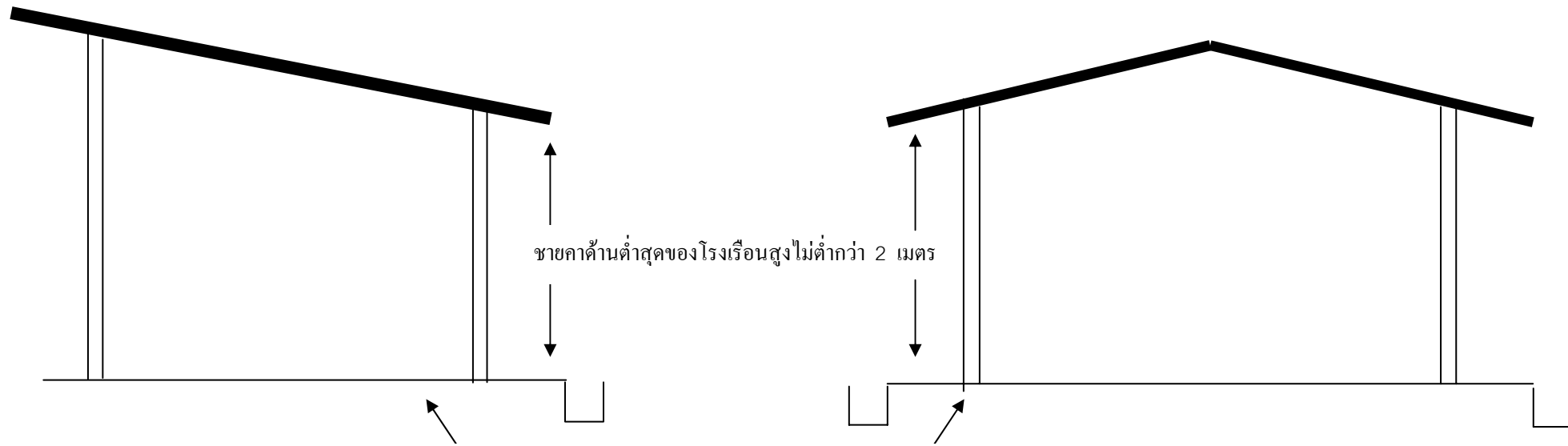
หมายเหตุ : เป็นแผนผังตัวอย่างที่ไม่แสดงสัดส่วนและตำแหน่งของสิ่งก่อสร้างภายในฟาร์มรวมถึงขนาดพื้นที่จริงของโรงเรือนและโรงรีด โดยเกษตรกรสามารถดัดแปลงตามความจำเป็นโดยคำนึงขนาดพื้นที่และสิ่งก่อสร้างที่มีอยู่

1. ประตูทางเข้าฟาร์ม
2. พื้นที่เก็บอาหารหยาบ
3. แหล่งน้ำสะอาด บ่อน้ำบาดาลหรือสระน้ำธรรมชาติ
4. บ้านพักแยกเป็นสัดส่วนกับโรงรีดนมและโรงเรือน หรือกรณีที่บ้านพักอยู่ติดกับโรงเรือนควรมีผนังกันเป็นสัดส่วน
5. อ่างน้ำฆ่าเชื้อโรคสำหรับจุ่มเท้าก่อนเข้าโรงรีด
6. โรงเรือนที่พักรีดนมมีอ่างน้ำฆ่าเชื้อโรคสำหรับจุ่มเท้าก่อนเข้าโรงเรือน และมีภาชนะบรรจุน้ำและอาหารเพียงพอ มีเขตพื้นที่แบ่งเป็นสัดส่วนดังนี้
  - ลูกโคแรกเกิด
  - โครุ่น
  - โคสาว
  - โครีดนม
  - โคแห้งนม
7. โรงรีดนม
8. ตู้เก็บยา
9. ห้องเก็บอาหารข้น
10. ห้องหรือบริเวณสำหรับเก็บอุปกรณ์รีดนมแยกเป็นสัดส่วน
11. บริเวณล้างเครื่องรีดนมและอุปกรณ์รีดนม
12. ทางเดินหน้ารางอาหาร
13. รางอาหาร
14. บ่อพักน้ำเสีย
15. พื้นที่ตากมูลโคท้ายโรงเรือน
16. บริเวณรวบรวมขยะท้ายโรงเรือน

### ตัวอย่างลักษณะโรงเรือนฟาร์มโคนมขนาดกลางและขนาดเล็ก

หลังคา : ใช้วัสดุที่คงทน

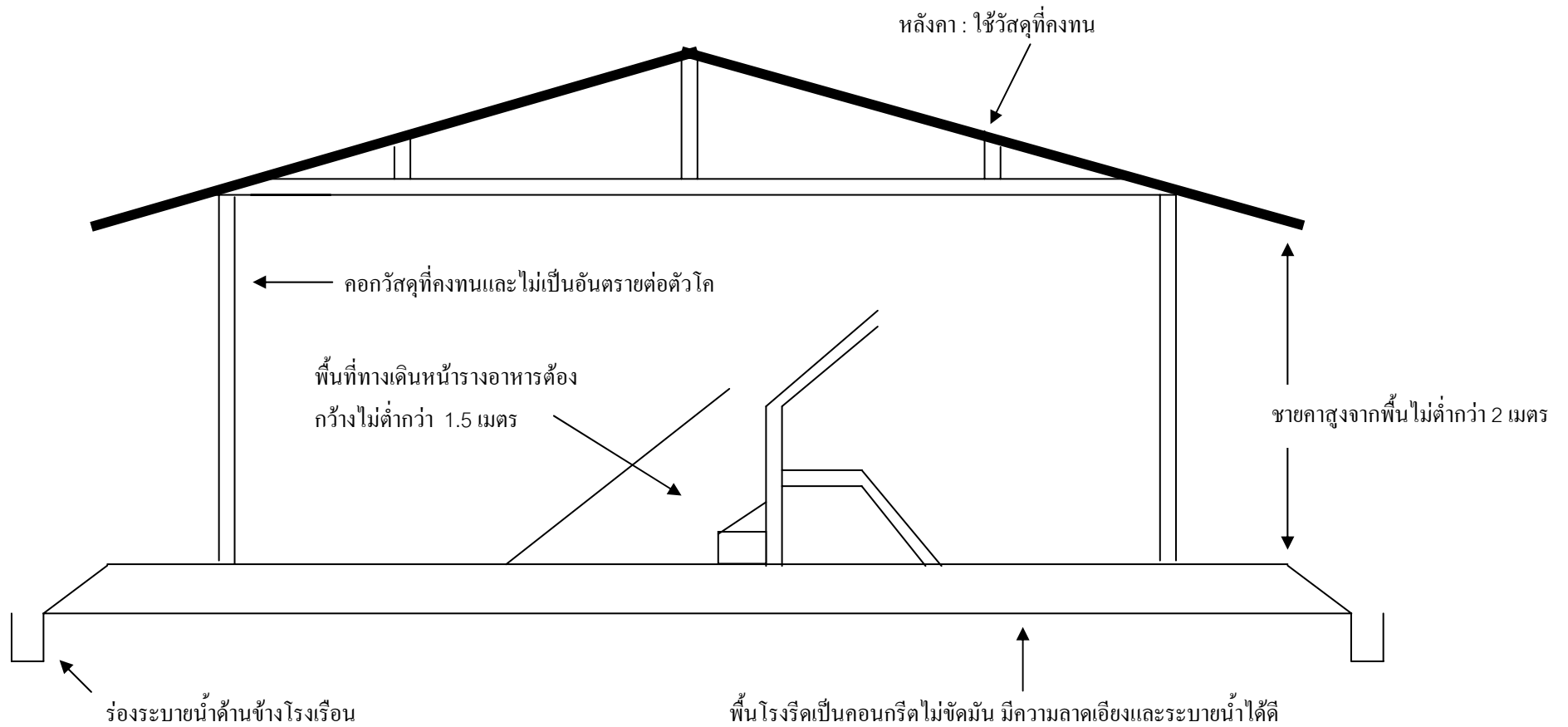
คอก : ใช้วัสดุที่คงทนและไม่เป็นอันตรายต่อตัวโค



พื้นโรงเรือนเป็นพื้นคอนกรีตไม่ขัดมันมีความลาดเอียง หรืออาจเป็นพื้นดินอัดแน่นแต่ต้องมีระบบกำจัดของเสียที่ดี และมีร่องระบายน้ำลงสู่บ่อพักน้ำเสีย

หมายเหตุ : รูปแบบหลังคาอาจปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

## ตัวอย่างลักษณะโรงรีดนมฟาร์มโคนมกลางและขนาดเล็ก



หมายเหตุ : รูปแบบหลังคาอาจปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

ลักษณะของรีดอาจเป็นแบบแถวเดี่ยว แถวคู่ หรือแบบก้างปลา โรงรีดอาจมีหรือไม่มีโรงอาหารก็ได้



## รูปแบบฟาร์มโคนมฟาร์มขนาดกลางและขนาดเล็ก

1. บ้านพักแยกเป็นสัดส่วนกับโรงรีดนมและโรงเรือนที่พักโค กรณีบ้านพักอยู่ติดกับโรงรีดนม ต้องมีผนังกั้นแบ่งเป็นสัดส่วนชัดเจน
2. มีร่มเงาเพียงพอสำหรับโคทุกตัว
3. มีพื้นที่สำหรับโค ไม่น้อยกว่า 4 ตารางเมตร / ตัว
4. ลักษณะโรงเรือน
  - มีอ่างน้ำยามาเชื้อสำหรับจุ่มเท้าบุคคลก่อนเข้าโรงเรือน
  - พื้นโรงเรือนอาจเป็นพื้นดินหรือคอนกรีตไม่ขัดมัน แต่ต้องมีระบบขจัดของเสียที่ดี
  - หลังคาสร้างด้วยวัสดุที่คงทนและสามารถลดความร้อนได้
  - คอกสร้างด้วยวัสดุที่ไม่เป็นอันตรายต่อตัวโค
  - มีภาชนะใส่อาหารและน้ำอย่างเพียงพอ
  - บริเวณโรงเรือนเลี้ยง แบ่งเขตเป็นสัดส่วนสำหรับ ลูกโค โครุ่น โคสาว โครีดนม โคแห้งนม และโคท้อง
5. ลักษณะโรงรีด
  - มีอ่างน้ำยามาเชื้อสำหรับจุ่มเท้าบุคคลก่อนเข้าโรงรีด
  - พื้นโรงรีดต้องเป็นคอนกรีตไม่ขัดมันมีความลาดเอียงและมีร่องระบายของเสียลงสู่บ่อพักน้ำเสีย
  - มีห้องเก็บเวชภัณฑ์, ห้องเก็บอุปกรณ์รีดนมแยกเป็นสัดส่วน
  - กรณี มีการให้อาหารขณะรีดนม ต้องมีพื้นที่ทางเดินหน้ารางอาหารกว้าง ไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร
  - คอกสร้างด้วยวัสดุที่ไม่เป็นอันตรายต่อตัวโค
  - มีมาตรการป้องกันสัตว์เลื้อยที่อาจเป็นพาหะนำโรคเข้าไปในบริเวณโรงรีดนม
6. มีพื้นที่สำหรับเก็บอาหารหยาบภายในฟาร์ม
7. มีแหล่งน้ำสะอาดสำหรับใช้ภายในฟาร์ม
8. มีพื้นที่สำหรับตากมูลโคที่ถ่ายโรงเรือนและมีบริเวณพื้นที่สำหรับรวบรวมขยะอยู่ท้ายโรงเรือน