

ร่างขอบเขตของงาน (TOR)

งานติดตั้งตาข่ายสนามกีฬาภายในศูนย์วิจัยสาริตและฝึกอบรมการเกษตรแม่เหียะ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
ตำบลแม่เหียะ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ งบประมาณประจำปี ๒๕๖๓

๑. ความเป็นมา

ด้วยกองพัฒนานักศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ส่งมอบพื้นที่ให้แก่คณะอุตสาหกรรมเกษตร เป็น
ผู้ดูแลสนามกีฬาภายในศูนย์วิจัยสาริตและฝึกอบรมการเกษตรแม่เหียะ ซึ่งคณะอุตสาหกรรมเกษตรได้ดูแลพื้นที่
สนามอยู่ในปัจจุบัน รวมทั้งได้ใช้สถานที่ดังกล่าวในการจัดกิจกรรมหลักคือการฝึกซ้อมและแข่งขันฟุตบอล และ
กิจกรรมรองอื่นๆ โดยปัญหาที่พบคือสนามขาดตาข่ายกั้นในด้านทิศตะวันออก ซึ่งใกล้กับพื้นที่นอกรั้ว
มหาวิทยาลัยฯ ทำให้มีบุคคลภายนอกใช้เป็นพื้นที่ลัดผ่านสัญจรไปมาสนามเกิดความเสียหายได้ อีกทั้งในขณะที่
มีการซ้อมหรือแข่งขันฟุตบอล ลูกฟุตบอลมักจะเลยออกไปจากนอกสนามข้ามไปยังเขตนอกรั้วมหาวิทยาลัยฯ
บ่อยครั้ง ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวเป็นพื้นที่ส่วนบุคคลไม่สมควรที่จะเข้าไปโดยไม่ได้อนุญาต ประกอบกับพื้นที่ดังกล่าว
เป็นพื้นที่รกร้างทำให้ลูกฟุตบอลหายเป็นประจำ การกั้นตาข่ายดังกล่าวจะสามารถบรรเทาหรือแก้ไขปัญหานี้ได้

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อติดตั้งตาข่ายสนามกีฬาภายในศูนย์วิจัยสาริตและฝึกอบรมการเกษตรแม่เหียะ คณะอุตสาหกรรม
เกษตร สำหรับใช้เป็นสถานที่ออกกำลังกายและจัดงานกีฬาของบุคลากรและนักศึกษา

๓ คุณสมบัติผู้เสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- ๓.๑ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จัดจ้าง ดังกล่าว
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ
ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวด
ราคาจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการ
ประกวดราคาจ้าง
- ๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีและแสดงหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างหรือปรับปรุงงานประเภทเดียวกันกับงาน
ที่จัดจ้างครั้งนี้ เป็นผลงานด้านการก่อสร้างปรับปรุงห้องปฏิบัติการหรือโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร
โดยเป็นวงเงินต่อสัญญาไม่ต่ำกว่า ๒๗๑,๒๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)
และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ ส่วนราชการหรือ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วย
ระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจ ที่แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ไม่เกิน ๕ ปี
นับย้อนจากวันประกาศประกวดราคานี้ โดยให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองผลงานดังกล่าวพร้อมทั้ง
การยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๓.๖ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ
แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

- ๓.๗ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นการจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท สามารถจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- ๓.๙ ผู้เสนอราคาจะต้องไม่เป็นผู้เกี่ยวข้องกับผู้ออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง/ปรับปรุง

๔. สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตำบลแม่เหียะ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

๕. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๕.๑ แบบรูปรายการตามรายละเอียดเอกสารแนบ ๑

๖. การรับประกัน

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างกับผู้ว่าจ้าง ต้องรับประกันการชำรุดบกพร่องของงานและสินค้าที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี ในกรณีที่ครุภัณฑ์ชำรุดใช้การไม่ได้ในระหว่างการรับประกัน ผู้รับจ้างต้องจัดหาครุภัณฑ์มาทดแทนให้แก่ผู้ว่าจ้างระหว่างการซ่อมบำรุง

๗ ระยะเวลาดำเนินการ

- ระยะเวลาการยื่นราคา ๙๐ วัน นับจากวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ระยะเวลาการปรับปรุงในสัญญาทั้งสิ้น จำนวน ๔๕ วันนับจากวันลงนามในสัญญาหรือวันที่มาวิทยาลัยสั่งการ

๘ เกณฑ์การพิจารณาผลการคัดเลือกข้อเสนอ

- เกณฑ์ราคา

๙ ราคากลาง , งวดงานและการเบิกจ่ายเงิน

ราคากลางสำหรับงานจ้าง เป็นเงิน ๒๔๙,๐๐๕.๔๓ บาท (สองแสนสี่หมื่นเก้าพันห้าบาทสี่สิบสามสตางค์)

๑๐ สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม เสนอแนะ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว

งานการเงิน การคลังและพัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

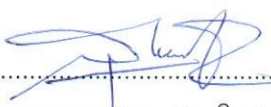
๑๕๕ หมู่ ๕ ตำบลแม่เหียะ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

โทรศัพท์ ๐-๕๓๙๔-๘๒๐๙

โทรสาร ๐-๕๓๙๔-๘๒๐๙

ขอรับรองว่าการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงาน เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๙ การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะทำการจัดซื้อจัดจ้าง ให้หน่วยงานของรัฐคำนึงคุณภาพ เทคนิค และวัตถุประสงค์ของการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุนั้น และห้ามมิให้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุให้ใกล้เคียงกับยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่งหรือของผู้ขายรายใดรายหนึ่งโดยเฉพาะ เว้นแต่พัสดุที่จะทำการจัดซื้อจัดจ้างตามวัตถุประสงค์นั้นมียี่ห้อเดียวหรือจะต้องใช้อะไหล่ของยี่ห้อใด ก็ให้ระบุยี่ห้อนั้นได้

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(อาจารย์ ดร.วิญญู คักตาทร)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสุรเชษฐ์ ธิ เชียงใหม่)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายอนุพันธ์ ปัญญาทอง)

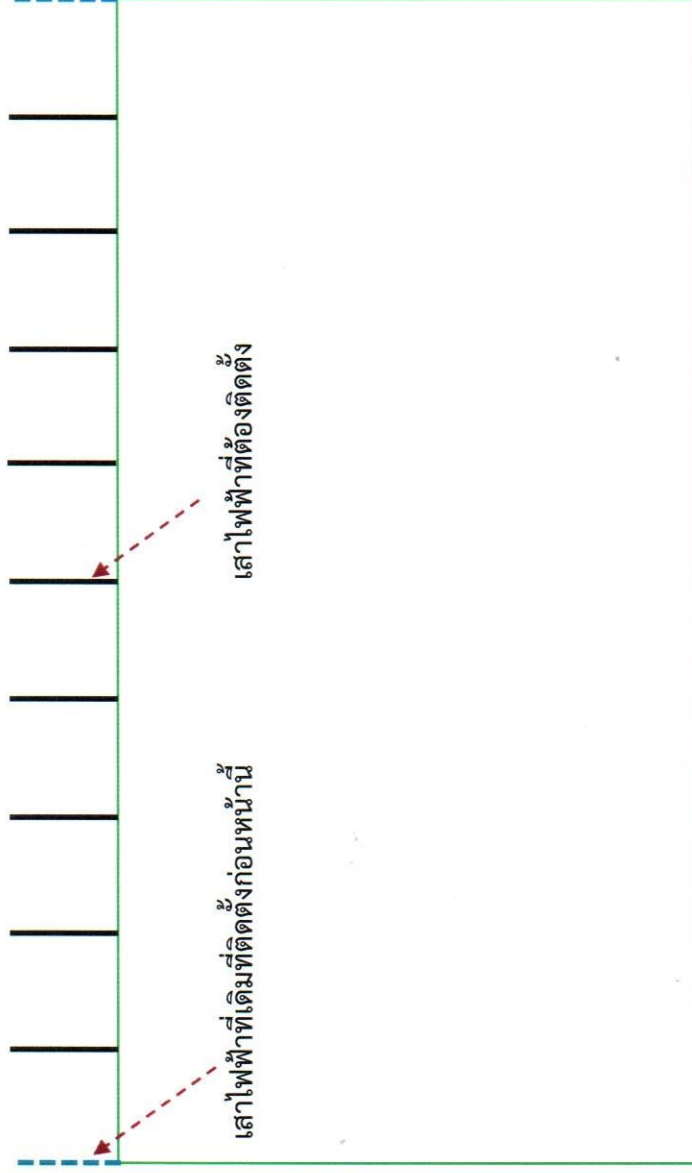
เอกสารแนบ

โครงการงานติดตั้งตาข่ายสนามกีฬาภายในศูนย์วิจัยสัตตและฝึกอบรมการเกษตรแม่เหียะ



พิกัดทางภูมิศาสตร์ 18.7625829,98.9378995

นายสุรเชษฐ์ ณ เชียงใหม่
(ผู้ออกแบบและกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ)

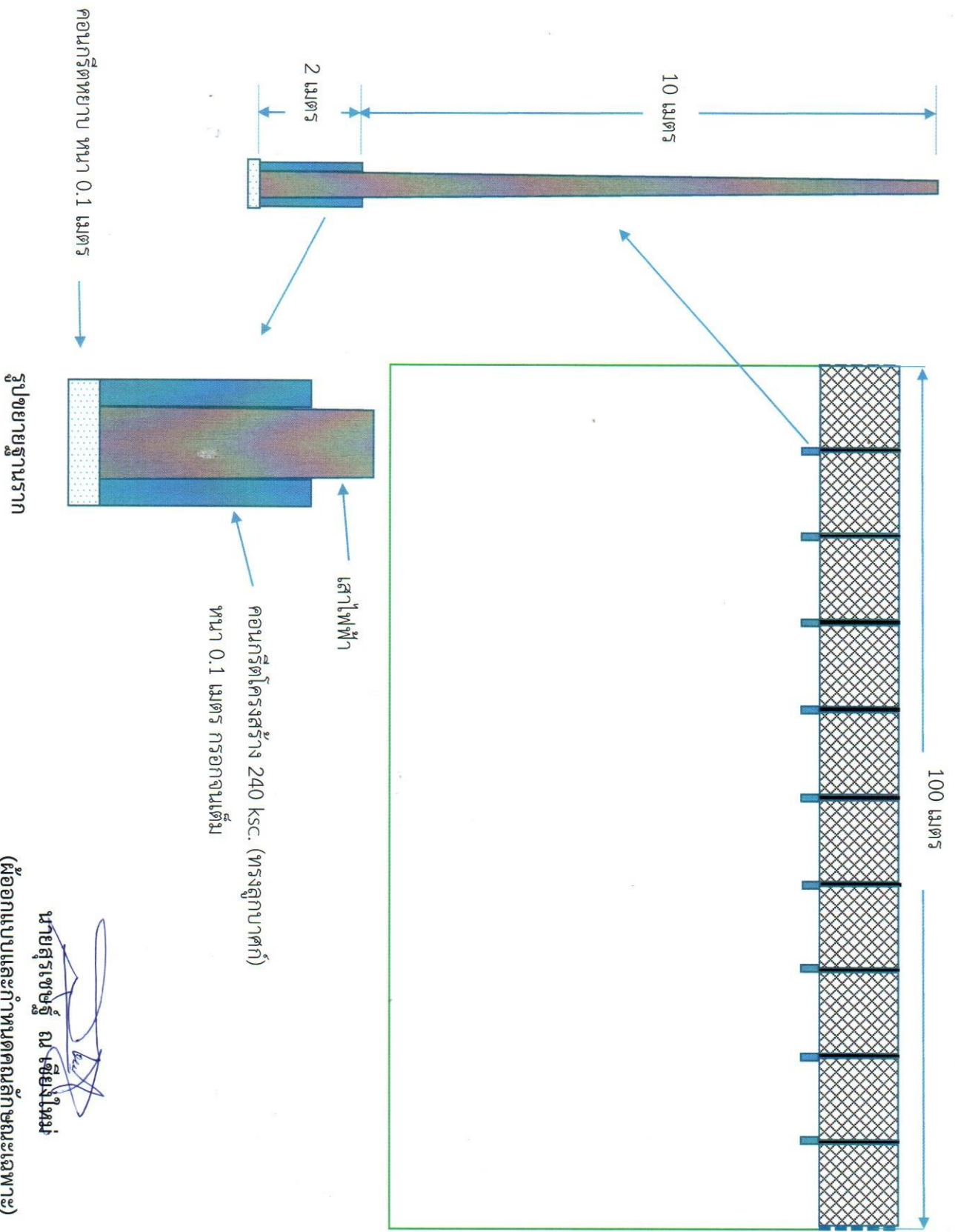



งานที่ดำเนินการสนามฟุตบอลหญ้าจริง

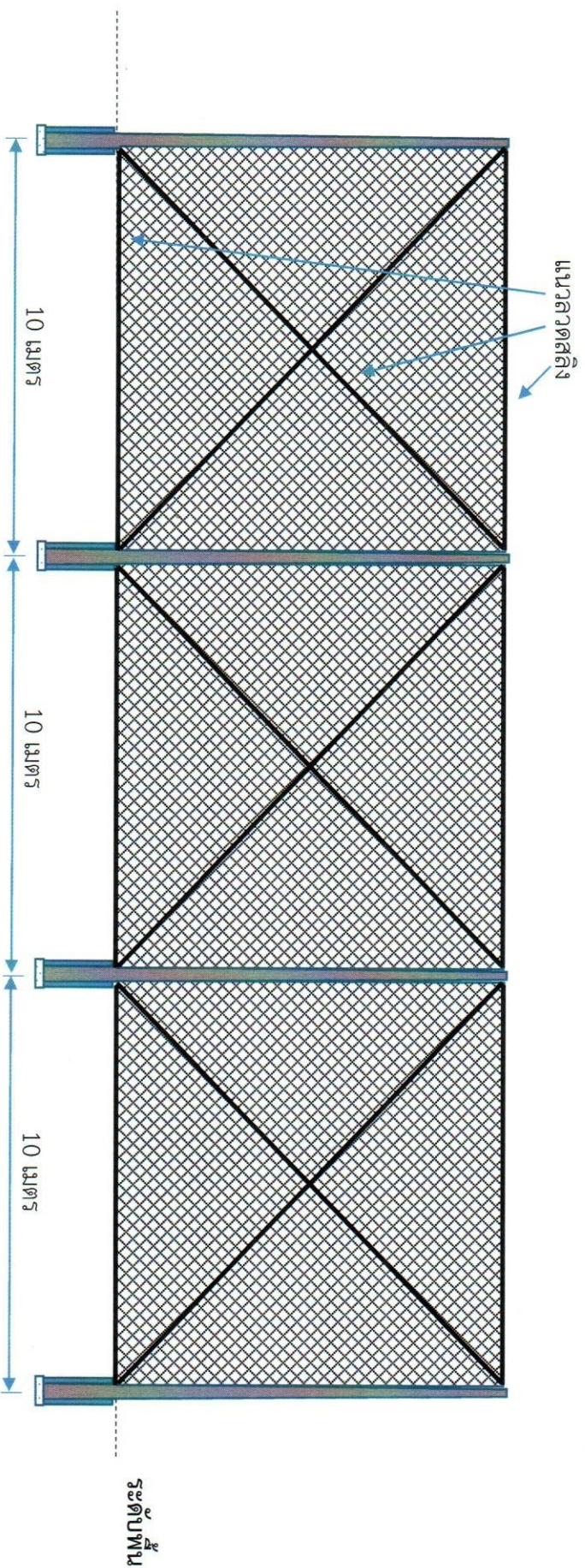
1. งานติดตั้งเสาไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง 12 เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 9 ต้น
2. งานติดตั้งรั้วตาข่ายสนามฟุตบอลไม่น้อยกว่า 1,000 ตารางเมตร

นายสุรเชษฐ์ ณ เชียงใหม่

(ผู้ออกแบบและกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ)

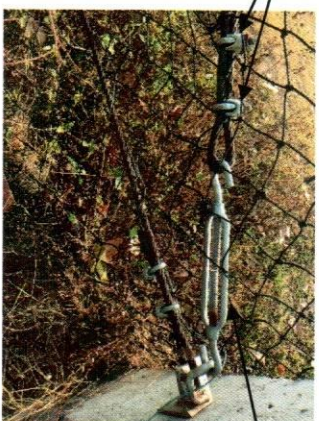



นายสุรเชษฐ์ ณ เชียงใหม่
(ผู้ออกแบบและกำหนดคุณสมบัติเฉพาะ)



ผนังราวตาข่ายกันสนามฟุตบอล HDPE ชนิดผสมสารป้องกันรังสี UV ความหนาเส้นเชือก 3 มิลลิเมตร ขนาดตา 7 x 7 เซนติเมตร (ต้องมีหลักฐานแสดงประเภท ชนิด และขนาดของตาข่ายที่เชื่อถือได้) ซึ่งลาดสลิงขนาด 12 มิลลิเมตร ตั้งรูป มีเกลียวร้งขนาด 4 หุน สำหรับลาดสลิงทุกเส้น ทุกจุดจับยึดลาดสลิงให้ใช้กับจับลาดสลิงขนาด 3 หุน จับยึดทุกจุดจุดละ 2 ตัว และมีอุปกรณ์จับยึดลาดสลิงกับเสาทุกจุด

กับจับลาดสลิง
จับยึดจุดละ 2 ตัว



เกลียวร้ง
อุปกรณ์จับยึดลาดสลิงกับเสา

นายสุรเชษฐ์ ฌ สีขันธ์หมะ

(ผู้ออกแบบและกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ)