

ขอบเขตของงาน (TOR)
จัดซื้อรถตัดหญ้าแบบ 3 ใบตัด 1 คัน

1. ความเป็นมา

ด้วยกองพัฒนานักศึกษา มีหน้าที่รับผิดชอบในการดูแลสนามกีฬา จำนวน 6 สนาม โดยมีพื้นที่สนามหญ้าที่ต้องดำเนินการบำรุงรักษา และดูแลให้เรียบร้อย ซึ่งปัจจุบันมีรถตัดหญ้าแบบนั่งขับที่เป็นระบบตัดแบบแรงเหวี่ยงตัดหญ้า (Rotary Mower) ทำให้เกิดปัญหาและผลกระทบ ดังนี้

1. คุณภาพหญ้าเสื่อมโทรม: ระบบใบมีดแบบแรงเหวี่ยงทำงานโดยใช้ความเร็วสูง "ฟาด" ให้หญ้าขาด ทำให้ปลายใบหญ้าชำ ฉีกขาด และเป็นแผลเปิดส่งผลให้หญ้าอ่อนแอ ติดโรคและเชื้อราได้ง่าย ปลายใบหญ้าเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาล หญ้าพื้นตัวและเจริญเติบโตช้า ต้องใช้ปุ๋ยและน้ำในปริมาณมากขึ้นเพื่อบำรุงรักษา

2. ประสิทธิภาพการทำงานต่ำ: การตัดไม่เรียบเนียนในครั้งเดียว ทำให้ต้องทำงานซ้ำซ้อนในบางพื้นที่ และด้วยข้อจำกัดของรถตัดหญ้า ทำให้การตัดหญ้าทั้ง 6 สนามใช้เวลาและกำลังคนสูง

3. ค่าใช้จ่ายแฝงในการบำรุงรักษาสูง: ต้นทุนประกอบไปด้วย ค่าน้ำมัน, ค่าแรง, ค่าปุ๋ย, ค่ายาฆ่าเชื้อรา และค่าน้ำที่ต้องใช้เพิ่มขึ้นเพื่อเยียวยาหญ้าที่บอบช้ำจากการตัดแบบเดิม

4. ความไม่ปลอดภัย: พื้นผิวสนามที่ไม่สม่ำเสมอและหญ้าที่ไม่แข็งแรงสมบูรณ์ เพิ่มความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บของนักกีฬาและผู้ใช้งาน

ดังนั้น เพื่อให้การดูแลและรักษาคุณภาพของสนามหญ้ามีประสิทธิภาพ มีความสม่ำเสมอ เรียบเนียนและปลอดภัย กองพัฒนานักศึกษาจึงมีความจำเป็นต้องใช้รถตัดหญ้าแบบแกนใบมีด 3 ชุด ที่เป็นระบบตัดหญ้าแบบตัดด้วยใบมีดช่วยให้สามารถตัดหญ้าได้อย่างทั่วถึงในครั้งเดียว เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้เร็วขึ้น ลดการสิ้นเปลืองรักษาคุณภาพของใบหญ้าให้เท่ากันทุกส่วนทำให้พื้นผิวสนามหญ้าพร้อมใช้งานสำหรับการออกกำลังกาย

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อรถตัดหญ้าแบบ 3 ใบตัด 1 คัน

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

/3.4 ไม่เป็น...

(ลงชื่อ).....**วรพจน์ เสรีรัฐ**.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ เสรีรัฐ)

ผู้ช่วยอธิการบดี

(ลงชื่อ).....**อัฐพล เชื้อนคำ**.....กรรมการ

(นายอัฐพล เชื้อนคำ)

(ลงชื่อ).....**สุเมธ สารศรี**.....กรรมการ

(นายสุเมธ สารศรี)

(ลงชื่อ).....**อรุณี เพ็ชรสวัสดิ์**.....กรรมการ

(นางสาวอรุณี เพ็ชรสวัสดิ์)

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายครุภัณฑ์ประเภทเดียวกับที่จะจัดซื้อในครั้งนี้

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วันยื่นข้อเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการยื่นข้อเสนอราคาครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และต้องไม่หมดอายุ ณ วันยื่นข้อเสนอ (ถ้ามี)

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นสำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand และต้องไม่หมดอายุ ณ วันยื่นข้อเสนอ (ถ้ามี)

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

/(2) กรณีที่...

(ลงชื่อ).....**วรวพจน์ เสรีรัฐ**.....ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรวพจน์ เสรีรัฐ)
ผู้ช่วยอธิการบดี

(ลงชื่อ).....**อัญชล พล เชื้อนคำ**.....กรรมการ
(นายอัญชล พล เชื้อนคำ)

(ลงชื่อ).....**สุเมธ สารศรี**.....กรรมการ
(นายสุเมธ สารศรี)

(ลงชื่อ).....**อรุณี เพ็ชรสวัสดิ์**.....กรรมการ
(นางสาวอรุณี เพ็ชรสวัสดิ์)

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

(3) การพิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จะพิจารณาตามแนวทางของหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัย ส่วนที่สุดที่ กค(กวจ) 0405.2/ว 581 ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2563 โดยกิจการร่วมค้าที่มีสิทธิในการเข้ายื่นข้อเสนอได้แก่

(3.1) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญากรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย ทั้งนี้ผู้ร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ร่วมลงทุนมากกว่าร้อยละ 50

(3.2) งานซื้อหรือจ้าง และงานก่อสร้างกรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

(3.3) งานก่อสร้างที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลางตามสาขางานก่อสร้างที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนดกรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา...ไม่น้อยกว่าชั้น...ประเภท...ไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

/สำหรับข้อ...

(ลงชื่อ).....**วรพจน์ เสรีรัฐ**.....ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ เสรีรัฐ)
ผู้ช่วยอธิการบดี

(ลงชื่อ).....**อัญชล พล เชื้อนคำ**.....กรรมการ
(นายอัญชล พล เชื้อนคำ)

(ลงชื่อ).....**สุเมธ สารศรี**.....กรรมการ
(นายสุเมธ สารศรี)

(ลงชื่อ).....**อรุณี เพ็ชรสวัสดิ์**.....กรรมการ
(นางสาวอรุณี เพ็ชรสวัสดิ์)

สำหรับข้อตกลงๆ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลักผู้เข้าร่วมคำทุกราย จะต้องมีความสมัครใจตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

3.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการ จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) 0405.2/ว.124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566 ดังนี้

มูลค่าสุทธิของกิจการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

1. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียน เกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏ ในงบแสดง ฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอของงบแสดงฐานะการเงิน 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไป ก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่น ข้อเสนอ 1 ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่ กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือน มกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนออยู่นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงิน กับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไป อีก 1 ปี ได้

2. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรารายงาน งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย ต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่น ข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ คือ **มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 1 ล้านบาทแต่ไม่เกิน 5 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท**

3. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคล ธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือใน บัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการ ที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหาก เป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีก ครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

/4. กรณี...

(ลงชื่อ).....**วรวพจน์ เสรีรัฐ**.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรวพจน์ เสรีรัฐ)

ผู้ช่วยอธิการบดี

(ลงชื่อ).....**อัญชล พล เชื้อนคำ**.....กรรมการ

(นายอัญชล พล เชื้อนคำ)

(ลงชื่อ).....**สุเมธ สารศรี**.....กรรมการ

(นายสุเมธ สารศรี)

(ลงชื่อ).....**อรุณี เพ็ชรสวัสดิ์**.....กรรมการ

(นางสาวอรุณี เพ็ชรสวัสดิ์)

4. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัท เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

5. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคล ธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ 2 ข้อ 3 และข้อ 4 (2) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคา ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศ ว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. 2539 และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสาร ดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

/6. กรณี...

(ลงชื่อ).....**วรพจน์ เสรีรัฐ**.....ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ เสรีรัฐ)
ผู้ช่วยอธิการบดี

(ลงชื่อ).....**อัญชล พล เชื้อนคำ**.....กรรมการ
(นายอัญชล พล เชื้อนคำ)

(ลงชื่อ).....**สุเมธ สารศรี**.....กรรมการ
(นายสุเมธ สารศรี)

(ลงชื่อ).....**อรุณี เพ็ชรสวัสดิ์**.....กรรมการ
(นางสาวอรุณี เพ็ชรสวัสดิ์)

6. กรณีตามข้อ 1 - ข้อ 5 ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(6.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(6.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. 2483 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(6.3) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้ แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(6.4) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา 56 วรรคหนึ่ง (2) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างฯ

(6.5) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(6.6) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอรถตัดหญ้าสนามแบบนั่งขับ 3 ชุดตัด โดยต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และจะต้องมีคุณลักษณะเฉพาะไม่น้อยกว่ารายละเอียดดังต่อไปนี้

4.1 เครื่องยนต์

4.1.1 เป็นเครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า 18 kW

4.1.2 เครื่องยนต์ 3 สูบ 4 จังหวะ มีระบบระบายความร้อนด้วยน้ำหล่อเย็นภายในเครื่องยนต์

4.1.3 มีชุดท่อไอเสียและระบบพักไอเสีย

4.1.4 มีชุดกรองน้ำมันเครื่องและกรองน้ำมันดีเซล

4.1.5 ระบบสตาร์ทเครื่องยนต์ผ่านกุญแจช่วยสตาร์ท

4.1.6 ระบบดับเครื่องยนต์ใช้กุญแจเป็นตัวตัดไฟ

4.2 ระบบขับเคลื่อน

4.2.1 ระบบขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฮดรอลิกแบบขับไม่น้อยกว่า 4WD มีระบบบังคับเลี้ยวแบบพวงมาลัยพาวเวอร์

4.2.2 ระบบส่งกำลังเป็นแบบ HST (Hydrostatic Transmission)

/4.2.3 มีระบบ...

(ลงชื่อ).....**วรพจน์ เสรีรัฐ**.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ เสรีรัฐ)

ผู้ช่วยอธิการบดี

(ลงชื่อ).....**อัญชล พล เชื้อนคำ**.....กรรมการ

(นายอัญชล พล เชื้อนคำ)

(ลงชื่อ).....**สุเมธ สารศรี**.....กรรมการ

(นายสุเมธ สารศรี)

(ลงชื่อ).....**อรุณี เพ็ชรสวัสดิ์**.....กรรมการ

(นางสาวอรุณี เพ็ชรสวัสดิ์)

4.2.3 มีระบบขับเคลื่อนหน้าและถอยหลังเกียร์อัตโนมัติ สามารถทำความเร็วเดินทางสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 14 กิโลเมตร/ชั่วโมง และถอยหลังสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 8 กิโลเมตร/ชั่วโมง

4.3 ระบบล้อและยาง

4.3.1 ยางล้อหน้า จำนวน 2 ล้อ เป็นล้อยางชนิดสุบลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว และขนาดยางกว้างไม่น้อยกว่า 20 นิ้ว มีดอกยางสำหรับสนามหญ้า (Turf Tire)

4.3.2 ยางล้อหลัง จำนวน 2 ล้อ เป็นล้อยางชนิดสุบลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว และขนาดยางกว้างไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว มีดอกยางสำหรับสนามหญ้า (Turf Tire)

4.4 ชุดใบตัด (Cutting Units) ทำจากเหล็กนิกเกิล-โครม-โมลิบดีนัม

4.4.1 ชุดใบตัดเป็นแบบ 3 ชุดใบตัด มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 60 เซนติเมตรต่อชุด โดยแต่ละชุดมีใบตัดไม่น้อยกว่า 7 ใบ สามารถยกขึ้น - ลง ด้วยระบบไฮดรอลิกในการปรับระดับการตัดหญ้าให้ต่างระดับกัน และหมุนพวงโดยตรงจากต้นกำลัง

4.4.2 ความกว้างในการตัดเมื่อใช้งานทั้ง 3 ชุดตัดรวมกัน ไม่น้อยกว่า 1.8 เมตร

4.4.3 สามารถปรับระดับความสูงของการตัดได้ในช่วง 1 – 6 เซนติเมตร

4.5 โครงสร้างและอุปกรณ์ประกอบ

4.5.1 โครงสร้างตัวรถทำจากเหล็ก

4.5.2 มีระบบไฟส่องสว่างด้านหน้าแบบ LED

4.5.3 มีกล่องเก็บเศษหญ้า (Grass Catcher) ที่ทำจากวัสดุไนลอนหรือวัสดุอื่นที่มีความทนทาน ติดตั้งมาพร้อมกับตัวรถ

4.6 อุปกรณ์และความปลอดภัย

4.6.1 มีโครงสร้างป้องกันการพลิกคว่ำ (Roll-Over Protective Structure)

4.6.2 มีเกจวัดอุณหภูมิและไฟเตือนระบบเครื่องยนต์

4.6.3 มีสัญญาณเตือนเมื่อเข้าเกียร์ถอยหลัง

4.6.4 มีถังน้ำมันขนาดไม่น้อยกว่า 20 ลิตร

4.6.5 น้ำยาลับใบมีด จำนวน 2 ถัง ๆ ละ 10 กิโลกรัม

4.6.6 เครื่องมือประจำรถ จำนวน 1 ชุด

4.7 มีคู่มือการใช้งานและคู่มือซ่อมบำรุงฉบับภาษาไทย

/4.8 การรับประกัน...

(ลงชื่อ).....**วรพจน์ เสรีรัฐ**.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ เสรีรัฐ)

ผู้ช่วยอธิการบดี

(ลงชื่อ).....**อภิญญา พล เชื้อนคำ**.....กรรมการ

(นายอภิญญา พล เชื้อนคำ)

(ลงชื่อ).....**สุเมธ สารศรี**.....กรรมการ

(นายสุเมธ สารศรี)

(ลงชื่อ).....**อรุณี เพ็ชรสวัสดิ์**.....กรรมการ

(นางสาวอรุณี เพ็ชรสวัสดิ์)

4.8 การรับประกันและบริการหลังการขาย

4.8.1 มีการบริการหลังการขาย: ภายในระยะเวลาการรับประกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งช่างผู้ชำนาญการเข้ามาบริการตรวจเช็คสภาพตามระยะ ทุก ๆ 1 เดือน ไม่น้อยกว่า 1 ปี โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

4.8.2 หากพบข้อบกพร่อง ชำรุดเสียหายจากการใช้งานตามปกติ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องซ่อมหรือเปลี่ยนอะไหล่แท้จากบริษัทให้ใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

4.8.3 ต้องมีบริการหลังการขายและการตอบสนองภายใน 7 วันทำการหลังได้รับแจ้งปัญหา ต้องรับรองว่าสามารถจัดหาอะไหล่ทดแทนได้ภายในระยะเวลา 5 ปีนับจากวันส่งมอบ

4.8.4 การฝึกอบรม: ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดฝึกอบรมวิธีการใช้งาน การบำรุงรักษาเบื้องต้น และการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าให้แก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานของหน่วยงาน จนสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

5. ระยะเวลายื่นราคา กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ และสถานที่ส่งมอบพัสดุ

5.1 ระยะเวลายื่นราคา 60 วัน นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

5.2 กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

5.3 สถานที่ส่งมอบพัสดุ ณ สนามกีฬากลาง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

6.1 ใช้เกณฑ์ราคา

6.2 สิทธิในการได้แต้มต่อของผู้ยื่นข้อเสนอ

6.2.1 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุด ของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ให้จัดซื้อจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกิน ร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย

อนึ่ง การพิจารณาผลตามเงื่อนไขดังกล่าว มหาวิทยาลัยจะพิจารณาจากสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) เท่านั้น การพิจารณาตามวรรคหนึ่ง กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นกิจการร่วมค้า ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

/ทั้งนี้...

(ลงชื่อ).....**วรวพจน์ เสรีรัฐ**.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรวพจน์ เสรีรัฐ)

ผู้ช่วยอธิการบดี

(ลงชื่อ).....**สุเมธ สารศรี**.....กรรมการ

(นายสุเมธ สารศรี)

(ลงชื่อ).....**อัญชล พล เชื้อนคำ**.....กรรมการ

(นายอัญชล พล เชื้อนคำ)

(ลงชื่อ).....**อรุณี เพ็ชรสวัสดิ์**.....กรรมการ

(นางสาวอรุณี เพ็ชรสวัสดิ์)

“ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อันแล้วมีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.”

6.2.2 หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 5 ให้จัดซื้อจัดจ้าง จากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้า ที่ผลิตภายในประเทศไทย

สำหรับการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่มีการเสนอราคาหลายรายการ และกำหนดเงื่อนไขเป็นกรณี การพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิต ภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออก เครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ ร้อยละ 60 ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อใบการเสนอราคา ตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้ง 6.2.1 และ 6.2.2 ให้ผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ 15

6.2.3 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดา ที่ถือสัญชาติไทยหรือ นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่น ข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายไทย

6.3 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดของพัสดุ ระหว่างรายละเอียดที่มหาวิทยาลัย กำหนด กับรายละเอียดของพัสดุที่ประสงค์จะยื่นข้อเสนอ **มาพร้อมกับการยื่นเสนอราคาครั้งนี้** โดยทำในรูปแบบ ตารางเปรียบเทียบตามตัวอย่างพร้อมระบุเอกสารอ้างอิงพร้อมจัดทำหมายเลขของเอกสารอ้างอิง ดังนี้

/ตาราง...

(ลงชื่อ).....**วรพจน์ เสรีรัฐ**.....ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ เสรีรัฐ)
ผู้ช่วยอธิการบดี

(ลงชื่อ).....**อัญชลี เชื้อนาค**.....กรรมการ
(นายอัญชลี เชื้อนาค)

(ลงชื่อ).....**สุเมธ สารศรี**.....กรรมการ
(นายสุเมธ สารศรี)

(ลงชื่อ).....**อรุณี เพ็ชรสวัสดิ์**.....กรรมการ
(นางสาวอรุณี เพ็ชรสวัสดิ์)

ตารางเปรียบเทียบรายละเอียดของพัสดุ

ข้อ	รายละเอียดที่มหาวิทยาลัยกำหนด	รายละเอียดที่ประสงค์จะยื่นข้อเสนอ	เปรียบเทียบ	เอกสารอ้างอิง
ระบุหมายเลขข้อที่ระบุในข้อกำหนดของมหาวิทยาลัย ตัวอย่างเช่น ระบบล้อ และยาง	4.3.1 ยางล้อหน้า จำนวน 2 ล้อ เป็นล้อยางชนิดสุบลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว และขนาดยางกว้างไม่น้อยกว่า 20 นิ้ว มีดอกยางสำหรับสนามหญ้า (Turf Tire) 4.3.2 ยางล้อหลัง จำนวน 2 ล้อ เป็นล้อยางชนิดสุบลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว และขนาดยางกว้างไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว มีดอกยางสำหรับสนามหญ้า (Turf Tire)	4.3.1 ยางล้อหน้า จำนวน 2 ล้อ เป็นล้อยางชนิดสุบลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง...นิ้ว และขนาดยางกว้าง...นิ้ว มีดอกยางสำหรับสนามหญ้า (Turf Tire) 4.3.2 ยางล้อหลัง จำนวน 2 ล้อ เป็นล้อยางชนิดสุบลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง.. นิ้ว และขนาดยางกว้าง...นิ้ว มีดอกยางสำหรับสนามหญ้า (Turf Tire)	ตรงตามข้อกำหนด/ดีกว่าหรือต่ำกว่าข้อกำหนด	ระบุเอกสารอ้างอิงและหมายเลขกำกับของเอกสารอ้างอิง เช่น หน้าที่... ข้อที่...

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร และ ราคาากลาง

7.1 วงเงินงบประมาณ 1,500,000.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ 2569 แผนงานการเรียนการสอน งานสนับสนุนการจัดการศึกษา กิจกรรมพัฒนาคุณภาพนักศึกษา กองทุนสินทรัพย์ถาวร งบลงทุน ครุภัณฑ์วงเงินต่อหน่วยเกิน 1,000,000.- บาท 3 รายการ

2. รถตัดหญ้าแบบ 3 ใบตัด 1 คัน (692729903A-00160)

7.2 ราคากลาง เป็นเงิน 1,444,500.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสี่หมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน)

/8. งดงาน...

(ลงชื่อ).....วรพจน์ เสรีรัฐ.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ เสรีรัฐ)

ผู้ช่วยอธิการบดี

(ลงชื่อ).....อัครพล เชื้อนคำ.....กรรมการ

(นายอัครพล เชื้อนคำ)

(ลงชื่อ).....สุเมธ สารศรี.....กรรมการ

(นายสุเมธ สารศรี)

(ลงชื่อ).....อรุณี เพ็ชรสวัสดิ์.....กรรมการ

(นางสาวอรุณี เพ็ชรสวัสดิ์)

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จะจ่ายเงินค่าพัสดุในครั้งนี้ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้จะต้องจัดส่งเอกสารประกอบการส่งมอบพัสดุ ดังนี้

8.1 หนังสือส่งมอบพัสดุ

8.2 เอกสารการรับประกัน

9. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับกรณีส่งมอบพัสดุไม่เป็นไปตามสัญญา = ร้อยละ 0.20 ต่อวันของพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลา 1 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานงวดสุดท้าย

(ลงชื่อ).....วรพจน์ เสรีรัฐ.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ เสรีรัฐ)

ผู้ช่วยอธิการบดี

(ลงชื่อ).....สุเมธ สารศรี.....กรรมการ

(นายสุเมธ สารศรี)

(ลงชื่อ).....อัญชลี เชื้อนคำ.....กรรมการ

(นายอัญชลี เชื้อนคำ)

(ลงชื่อ).....อรุณี เพ็ชรสวัสดิ์.....กรรมการ

(นางสาวอรุณี เพ็ชรสวัสดิ์)