

## ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)

โครงการ งานปรับปรุงสนามฟุตบอล สนามกีฬากลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (ครั้งที่ 3)

จำนวน 1 งาน

### 1. ความเป็นมา

เนื่องด้วยสภาพสนามฟุตบอล สนามกีฬากลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องค์กรฯ ในปัจจุบัน ซึ่งก่อสร้างมาเป็นระยะเวลาอันยาวนาน อยู่ในสภาพชำรุด ทรุดโทรมตามอายุและการใช้งาน ก่อให้เกิดความไม่สะดวกและปลอดภัยต่อการให้บริการกับผู้รับบริการ ทั้งนิสิต บุคลากร และบุคคลทั่วไปที่จะมาใช้บริการ สนามกีฬาฟุตบอล สนามกีฬากลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องค์กรฯ จึงมีความจำเป็นที่จะต้องปรับปรุงสนามฟุตบอล สนามกีฬากลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องค์กรฯ เพื่อรองรับภารกิจด้านต่าง ๆ ของศูนย์กีฬาสิรินธร คณะพลศึกษา รวมทั้งการขยายขอบเขตการดำเนินงานของคณะพลศึกษาในอนาคต และเพื่อเพิ่มมาตรฐานการให้บริการด้านการจัดการศึกษาให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น เพื่อให้สนามฟุตบอล สนามกีฬากลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องค์กรฯ อยู่ในสภาพที่ดี มีความสมบูรณ์ พร้อมใช้งาน และเป็นไปตามมาตรฐานสากลต่อไป

### 2. วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงสนามฟุตบอล สนามกีฬากลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องค์กรฯ ให้อยู่ในสภาพที่ดี มีความสมบูรณ์ พร้อมใช้งาน และเป็นไปตามมาตรฐาน

### 3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจลงนามในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องเป็นผู้มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า 699,000.00 บาท (หกแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว อย่างน้อย 1 ผลงาน ก่อสร้างและแล้วเสร็จตั้งแต่ปี พ.ศ. 2561 เป็นต้นมาจนถึงปัจจุบันและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒเชื่อถือได้ โดยต้องแนบหนังสือรับรองผลงานในวันที่ยื่นเอกสารในการเสนอราคาเพื่อประกอบในการพิจารณา

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศเชิญชวน ดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลที่ต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

(5) กรณีตาม (1) – (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

(5.3) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานจ้างก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

#### 4. ขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจ้าง

ปรับปรุงสนามฟุตบอลขนาดมาตรฐาน พื้นสนามหญ้า และพื้นที่ที่กำหนดตามแบบก่อสร้างระบุ โดยมีรายละเอียดงานจ้างก่อสร้าง ดังนี้

4.1 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กภายในประเทศ กำหนดให้จัดทำแผนยื่นให้หน่วยงานผู้ว่าจ้างภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

##### 4.2 การเตรียมสถานที่ทำงาน

4.2.1 งานก่อสร้างนี้ รวมถึง การรักษาความสะอาดบริเวณสถานที่ ตลอดจนงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับสถานที่ก่อสร้างเพื่อให้งานในสัญญาดำเนินการต่อไปโดยเรียบร้อย

4.2.2 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในการโยกย้าย รื้อถอนสิ่งปลูกสร้างเดิม ตลอดจนระบบสาธารณูปโภคทุกชนิดที่มีอยู่เดิมและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้าง โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเอง ทั้งนี้จะต้องขอความเห็นชอบและได้รับอนุมัติจากผู้ว่าจ้างก่อนถึงจะดำเนินงานได้

4.2.3 ผู้รับจ้างจะต้องระมัดระวังรักษาสภาพต่าง ๆ ที่อยู่ในบริเวณก่อสร้างที่ไม่เกิดขวางงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อยหากพบว่ามีส่วนใดเกิดขวางการดำเนินการก่อสร้างให้แจ้งผู้ควบคุมงานรับทราบก่อน และหากมีความเสียหายเกิดขึ้น ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบความเสียหายนั้น

4.2.4 ในกรณีการดำเนินงานที่เกิดขวางจรจร ทางระบบระบายน้ำตลอดจนงานอื่น ๆ ที่จะก่อให้เกิดความเดือดร้อน ผู้รับจ้างจะต้องจัดการป้องกันและหาทางแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ตามเดิมทันที

4.2.5 ผู้รับจ้างจะต้องทำการสำรวจตรวจสอบพื้นที่ก่อสร้างก่อนทำการวางผัง เพื่อตรวจสอบความถูกต้องแผนผังในการดำเนินงาน หากมีปัญหาเรื่องขอบเขตจะต้องเสนอการปรับเปลี่ยนแบบก่อสร้าง เพื่อขอความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างให้อนุมัติก่อนดำเนินการ

4.2.6 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำป้ายโครงการขนาดอย่างน้อย 1.20 x 2.40 ม. และติดตั้ง แล้วเสร็จภายใน 15 วัน หลังจากลงนามสัญญาจ้าง

หมายเหตุ : การดำเนินการต่าง ๆ ให้ผู้รับจ้างขออนุมัติแบบ Shop-Drawing พร้อมรายละเอียดวัสดุต่อมหาวิทยาลัยผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ควบคุมงานก่อนการดำเนินการ

#### 4.3 ขอบเขตของงาน

งานปรับปรุงสนามฟุตบอล ระบบระบายน้ำ ดำเนินการดังนี้

4.3.1 ให้ทำการกำจัดวัชพืชและหญ้าเดิมบนพื้นผิวสนามด้วยสารเคมี และทิ้งไว้เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 7 วัน

4.3.2 ให้ทำการรื้อถอนปาดหญ้าเดิมออกพร้อมขนทิ้ง ปรับพื้นที่บริเวณสนามให้เหลือแต่ผิวดินเท่านั้นและบดอัดด้วยรถบดอัดขนาดน้ำหนักไม่น้อยกว่า 4 ตัน โดยจะต้องระมัดระวัง รักษาสภาพคันคอนกรีตรางระบายน้ำและวาล์วป้องกันสำหรับสปริงเกอร์รดน้ำสนามฟุตบอลที่มีอยู่เดิมทั้ง 8 จุด และทำการกำจัดวัชพืชและหญ้าเดิมบนพื้นผิวสนามด้วยสารเคมีอีกครั้งหนึ่ง

4.3.3 ให้นำดินทรายน้ำจืด (ทรายหยาบแม่น้ำ) มาถมปรับระดับจากระดับดินเดิมให้สูงขึ้นมาอีกโดยมีระดับเอียงลาดตามแบบแล้วปรับให้พื้นเรียบเสมอกันตลอดทั้งสนามด้วยรถเกรด บดอัดด้วยรถบดอัดขนาดน้ำหนักไม่น้อยกว่า 4 ตัน บดอัดให้แน่นเป็นชั้น ๆ ความหนาของชั้นทรายอยู่ที่ไม่ต่ำกว่า 10 เซนติเมตร ทั้งนี้เมื่อปรับระดับสนามเรียบร้อยแล้วจะต้องได้ตามที่รูปแบบกำหนดไม่เป็นแอ่งเป็นเหตุให้น้ำขัง

4.3.4 ดินทรายน้ำจืดที่นำมาถมในบริเวณสนามและเสริมผิวก่อนปลูกหญ้าจะต้องเป็นดินทรายน้ำจืดเท่านั้น ปราศจาก วัชพืช เศษขยะ อิฐ หิน ไม้ หรือเศษวัสดุอื่น ๆ เป็นทรายหยาบปานกลาง (Medium Sand) ขนาดของอนุภาค เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.50 – 0.25 มิลลิเมตร ผ่านการทดสอบหาขนาดเม็ดของวัสดุ (Sieve Analysis) ตามระบบของ USDA โดยให้มีทรายแป้ง (Silt) เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.05 – 0.002 มิลลิเมตร และ/หรือทรายละเอียดมาก (Very Fine Sand) ) เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.10 – 0.05 มิลลิเมตร เจือปนไม่เกินร้อยละ 10 พร้อมส่งผลทดสอบ

4.3.5 เมื่อปรับพื้นสนามเรียบร้อยแล้วให้ปูหญ้าใหม่ทั้งสนามด้วยหญ้าพาสพาลัม โดยดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

4.3.5.1 ให้ปูหญ้าบนพื้นสนามทั้งหมดด้วยหญ้าพาสพาลัม โดยวิธีปูหญ้าที่ได้แฉะ เป็นแผ่นมาปูทั้งสนาม ซึ่งหญ้าที่จะนำมาปูนี้จะต้องมีสภาพแข็งแรงและมีดินหนาเพียงพอที่จะทำให้หญ้าจับกับพื้นสนามไว้อย่างหนาแน่นและเป็นหญ้าเต็มแผ่น

4.3.5.2 เมื่อปูหญ้าทั้งสนามเสร็จเรียบร้อยแล้ว ใช้รถบดอัดลูกกลิ้งปรับพื้นสนามหญ้าให้เรียบเสมอกันด้วยรถบดขนาดน้ำหนักไม่เกิน 1 ตัน ชนิดนั่งขับเพื่อมิให้หญ้าช้ำ

4.3.5.3 เมื่อปูหญ้าเรียบร้อยแล้วพร้อมปรับระดับ ความเรียบของสนามแล้ว ถัดจากนั้น ตลอดระยะเวลา 30 วัน ให้ผู้รับจ้างบำรุงรักษา ปรับพื้นสนามและดูแลสนามหญ้าให้กับมหาวิทยาลัย ผู้รับจ้างจึงจะสามารถส่งมอบงานได้

4.3.6 พื้นที่ที่กำหนดให้เป็นพื้นสนามหญ้าที่นอกเหนือจากบริเวณสนามฟุตบอล (ภายในขอบเขตของรางระบายน้ำ) ก็ให้ทำตามกรรมวิธีดังกล่าวข้างต้น

4.3.7 ให้ทำความสะอาดรางระบายน้ำและบ่อพักน้ำโดยรอบให้เรียบร้อย

4.3.8 ก่อนที่จะส่งมอบงานงวดสุดท้าย ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตัดหญ้าขึ้นลายด้วยรถตัดหญ้าชนิดนั่งขับแบบใบมีดพวง 3 ชุดตัด ความสูงของหญ้าตามที่รูปแบบกำหนดและดำเนินการตีเส้นสนามฟุตบอลขนาดมาตรฐาน  $\geq (68 \times 105)$  เมตร ด้วยรถตีเส้นสนามฟุตบอล ขนาด  $\geq 5$  นิ้ว (ชนิดตีเส้นสี)

4.3.9 งานติดตั้งเสาธงมุมสนามทั้ง 4 มุม

## 5. สถานที่ดำเนินการ

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องครักษ์ ต. องครักษ์ อ. องครักษ์ จ. นครนายก

## 6. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างตามข้อกำหนดของสัญญาจ้างภายในระยะเวลา 90 วัน

## 7. การส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 90 วัน นับจากวันที่มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ส่งมอบพื้นที่ให้กับผู้รับจ้าง

## 8. วงเงินงบประมาณในการจัดจ้าง

งบประมาณในการจัดจ้าง 1,398,000.00 บาท (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ราคากลางในการจัดจ้าง 1,396,560.54 (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นหกพันห้าร้อยหกสิบบาทห้าสิบลีสตางค์)

## 9. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดงวดส่งมอบงานและงวดการจ่ายเงินค่าจ้าง แบ่งออกเป็น 1 งวด ดังนี้

**งวดที่ 1 (งวดเดียว)** จ่ายเงินเป็นจำนวนเงินร้อยละ 100.00 ของวงเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ ดังนี้

- เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการส่งแผนงาน สํารวจพื้นที่ วางผัง แล้วเสร็จ
- งานรื้อถอน และย้ายวัสดุในพื้นที่ปรับปรุง งานติดตั้งป้ายโครงการชั่วคราวแล้วเสร็จ
- งานกำจัดวัชพืชและหญ้าเดิมบนพื้นผิวสนามด้วยสารเคมีแล้วเสร็จ
- งานรื้อถอนปาดหญ้าเดิมออกพร้อมขนทิ้ง งานปรับพื้นที่บริเวณสนามให้เหลือแต่ผิวดิน

ให้ได้ระดับพร้อมบดอัดดินเดิมแล้วเสร็จ

- งานถมปรับระดับสนามและบดอัดด้วยดินทรายน้ำจืด (ทรายหยาบแม่น้ำ) แล้วเสร็จ
- งานปูหญ้าใหม่ทั้งสนามด้วยหญ้าพาสปาลัม การบำรุงรักษาและปรับพื้นสนามแล้วเสร็จ
- งานทำความสะอาดรางระบายน้ำและบ่อพักน้ำโดยรอบสนามฟุตบอลแล้วเสร็จ
- งานตัดหญ้าขึ้นลายและดำเนินการตีเส้นสนามฟุตบอลแล้วเสร็จ
- ติดตั้งเสาธงมุมสนามทั้ง 4 มุม
- ดำเนินงานที่ระบุในแบบแล้วเสร็จทั้งหมด
- จัดฝึกอบรมเจ้าหน้าที่และส่งมอบคู่มือการบำรุงรักษาสวนหญ้า
- ส่งแบบก่อสร้างจริง (AS-BUILT DRAWING) ตามที่รายการประกอบแบบกำหนด
- งานเก็บทำความสะอาดให้เรียบร้อยทั้งหมด รวมถึงความสะอาดบริเวณรอบข้างที่ได้รับ

ผลกระทบจากการก่อสร้าง

ทั้งหมดแล้วเสร็จ ภายในระยะเวลา 90 วัน นับจากวันส่งมอบพื้นที่

มหาวิทยาลัยจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ เมื่อส่งมอบงานตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ลงนามตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

## 10. กำหนดยื่นราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดยื่นราคาที่เสนอไม่น้อยกว่า 90 วัน นับถัดจากวันที่เสนอราคาโดยผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

## 11. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้างนี้ภายในกำหนด 2 ปี นับถัดจากวันที่ได้ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจรับแล้ว หากเกิดความชำรุดบกพร่องผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในกำหนด 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับความแจ้งจากผู้ว่าจ้าง

## 12. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวันอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของมูลค่าจ้างตามสัญญา แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

## 13. รายละเอียดที่ผู้รับจ้างต้องเสนอก่อนเข้าดำเนินงาน

13.1 ผู้รับจ้างจะต้องเสนอรายการเครื่องมือ เครื่องจักรต่าง ๆ ที่ใช้ในงานก่อสร้างครั้งนี้ พร้อมทั้งระบุกรรมสิทธิ์ของเครื่องมือ เครื่องจักร โดยเครื่องมือ เครื่องจักร ดังกล่าวนี้เป็นกรรมสิทธิ์ของผู้รับจ้างเองหรือเช่าที่มีหลักฐานแน่ชัดว่าเช่าโดยจะต้องแนบหลักฐานกรรมสิทธิ์ดังกล่าวต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ(ผ่านผู้ควบคุมงาน)

13.2 ผู้รับจ้างจะต้องมีความพร้อม สามารถเข้าทำงานได้ทันที และจะต้องขนย้ายการติดตั้งเครื่องจักรกล เครื่องมือให้แล้วเสร็จสามารถใช้งานได้ภายใน 15 วัน นับจากวันที่ทำสัญญากับมหาวิทยาลัยฯ และจะต้องเสนอแผนงานต่าง ๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ (ผ่านผู้ควบคุมงาน) ดังนี้

13.2.1 แผนอัตรากำลังผู้ปฏิบัติงาน

13.2.2 แผนการดำเนินการก่อสร้าง โดยจะต้องแจกแจงแต่ละงานโดยละเอียด

13.3 ผู้รับจ้างจะต้องเสนอรายชื่อบุคลากรหลักในการดำเนินโครงการนี้ ซึ่งจะต้องมีความรู้และประสบการณ์ด้านต่าง ๆ รวมถึงจะต้องปฏิบัติงานในโครงการตลอดระยะเวลา โดยจะต้องแนบรายละเอียดต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ (ผ่านผู้ควบคุมงาน)

## 14. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาข้อเสนอ

14.1 ผู้เสนอราคาจะต้องทำความเข้าใจข้อกำหนดงานและยื่นเอกสารให้ครบถ้วน ทั้งนี้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอที่เอกสารไม่ครบถ้วน โดยจะไม่เปิดเอกสารใบเสนอราคา

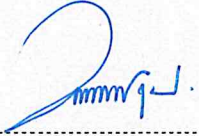
14.2 พิจารณาคัดเลือกโดยอาศัยเกณฑ์ราคา การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จะพิจารณาเอกสารด้านเทคนิคที่ตรงกับวัตถุประสงค์ของโครงการและเกิดประโยชน์สูงสุดกับมหาวิทยาลัยฯ เป็นสำคัญ

15. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นที่เปิดเผยตัวได้

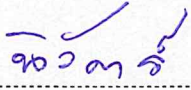
1. ทางไปรษณีย์ ส่งถึง คณะพลศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (งานพัสดุ)  
เลขที่ 63 หมู่ 7 ถนนรังสิต-นครนายก ตำบลองครักษ์ อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก 26120
2. โทรศัพท์ 02-649-5770 โทรสาร 02-649-5770
3. E-mail: [wiphawi@swu.ac.th](mailto:wiphawi@swu.ac.th)


คณะกรรมการจัดทำขอบเขตงาน (TOR) และกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
(อาจารย์ ดร. เกริกวิทย์ พงศ์ศรี)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายไพฑูรย์ กุลพรม)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายปกรณ์ภัทร บุดซา)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายนิวัตร หลิมสกุล)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายปรีชา ชานี)