

ขอบเขตงาน (Terms of Reference: TOR)
งานจ้างเหมาดูแล สนับสนุน ต้นไม้ สวนหย่อมและถนน จำนวน 1 งาน
ณ ศูนย์บริหารกิจการหอพัก มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

1. บทนำความเป็นมา

ด้วยศูนย์บริหารกิจการหอพัก มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มีพื้นที่รับผิดชอบดูแลด้านภูมิทัศน์ สวนหย่อม สนับสนุน ต้นไม้ ไม้ยืนต้น ไม้ดอกไม้ประดับ บ่อน้ำ คูคลอง และทางเท้า ที่เป็นพื้นที่ของ ศูนย์บริหารกิจการหอพัก จึงมีความจำเป็นต้องใช้ผู้ที่มีความรู้ มีประสบการณ์เฉพาะด้านการดูแลภูมิทัศน์ รวมทั้งเครื่องมือ และอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานสวนที่เหมาะสม เพื่อดำเนินการดูแล บริหารจัดการได้อย่าง มีประสิทธิภาพ สวยงาม คุ้มค่าปลอดภัยและถูกต้องตามหลักการดูแลภูมิทัศน์

2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้พื้นที่ภายในศูนย์บริหารกิจการหอพัก มีความสะอาดเรียบร้อย ร่มรื่นสวยงามอยู่เสมอ มีความปลอดภัยและได้รับการดูแลถูกต้องตามหลักภูมิทัศน์ มีบรรยายกาศเหมาะสมแก่การพักอาศัย การทำกิจกรรมของนิสิต บุคลากร และผู้มาติดต่อ

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงระหว่างจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อหาในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเวียนข้อให้เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดารหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ศูนย์บริหารกิจการหอพัก ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธุรกิจหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ศาลเอกสารธุรกิจและความคุ้มกันเช่นว่านั้น

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

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อุยในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.14 ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเพณเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง อย่างน้อย 1 ผลงาน โดยแนบเอกสารหลักฐานสำเนาหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาจ้างชุดเดียวกัน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง ในวงเงินไม่น้อยกว่า 750,000.00 บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ต่อสัญญา และต้องเป็นสัญญาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2559 เป็นต้นมาจนถึงปัจจุบัน โดยเป็นสัญญาเดียวกันและเป็นสัญญาที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระบบบริหารราชการ ส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ศูนย์บริหารกิจการทอพั ก มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ เชื่อถือ

4. สถานที่การดำเนินงาน ดังนี้

พื้นที่โดยรวมของหอพัก จำนวนพื้นที่ 56.78 ไร่ โดยมีขอบเขตงานรับผิดชอบไม้ยืนต้น ไม้ดอกไม้ประดับ สวนหย่อม และคุคลอง

4.1 พื้นที่โดยรอบเป็นอาคาร ถนน ลานจอดรถ ลานกีฬา โรงอาหาร จำนวนพื้นที่ 10.58 ไร่

4.2 อาคาร 1-11 จำนวนพื้นที่ 33.69 ไร่

4.3 สวนหย่อมฝั่งคลอง ด้านอาคาร 5 ถึงอาคาร 10 จำนวนพื้นที่ 7.05 ไร่

4.4 ริมคลอง ด้านอาคาร 1 ถึงอาคาร 4 และอาคาร 11 จำนวนพื้นที่ 5.45 ไร่

5. การจัดแรงงาน

5.1 ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งพนักงานมาปฏิบัติงาน ดังนี้

5.1.1 หัวหน้าควบคุมงาน จำนวน 1 คน ต้องเป็นผู้ที่มีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีทางด้านเทคโนโลยีภูมิทัศน์ เกษตรกรรมหรือเทียบเท่าไม่ต่ำกว่าที่กำหนด

หัวหน้าควบคุมงาน ต้องมีหน้าที่รับผิดชอบตามที่ผู้รับจ้างเป็นคนกำหนด

5.1.2 หัวหน้าคนงาน จำนวน 1 คน

5.1.3 คนงานปฏิบัติงาน จำนวน 6 คน

5.2 วันและเวลาปฏิบัติงาน

5.2.1 วันจันทร์ - วันเสาร์ ให้ผู้รับจ้างส่งพนักงานมาปฏิบัติงาน 7 คน

5.2.2 ช่วงเวลาปฏิบัติงาน ตั้งแต่เวลา 7.30 น. – 16.30 น. (มีเวลาพัก 1 ชั่วโมง คิดเป็นการทำงาน 8 ชั่วโมง)

5.3 ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบรายชื่อพร้อมทั้งแบบประวัติ และรูปถ่าย จำนวน 2 รูป พร้อมทั้งใบรับรองแพทย์ ซึ่งรับรองว่าพนักงานของผู้รับจ้างไม่ได้ติดสารเสพติด ต่อผู้ว่าจ้างก่อนที่เข้ามาปฏิบัติงาน ไม่น้อยกว่า 5 วันทำการและอายุของพนักงานต้องไม่ต่ำกว่า 18 ปีบริบูรณ์และไม่เกิน 65 ปี ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องแบบให้กับพนักงานของผู้รับจ้างทุกคนที่จะเข้ามาปฏิบัติงานภายในบริเวณศูนย์บริหารกิจการหอพักทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน พร้อมทั้งต้องบันทึกลายนิ้วมือบนเครื่องบันทึกลายนิ้วมือที่ผู้ว่าจ้างจัดเตรียมให้

5.4 ผู้รับจ้างจะต้องกำกับดูแลพนักงานของผู้รับจ้างให้รักษาความสงบ ไม่ส่งเสียงดังในขณะปฏิบัติงาน ไม่ประพฤตินักกิจกรรม และต้องไม่ประพฤติผิดกฎหมายภายในสถานที่ของผู้ว่าจ้าง

5.5 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาพนักงานมาปฏิบัติงาน ดังนี้

5.5.1 หัวหน้าควบคุมงาน และหัวหน้าคุณงาน เพื่อกำกับ ดูแล ควบคุมการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามมาตรฐานและประสานงานกับผู้ว่าจ้าง

5.5.2 พนักงานปฏิบัติงานกวาดถนนและทางเท้า

5.5.3 พนักงานปฏิบัติงานตามบริเวณพื้นที่รับผิดชอบ

5.5.4 พนักงานปฏิบัติงาน งานตัดแต่งต้นไม้ ไม้พุ่ม งานตัดหญ้า

5.5.5 พนักงานปฏิบัติงานเก็บกิ่งไม้ ใบไม้ เศษขยะ เศษหญ้าที่ตัดตามบริเวณพื้นที่รับผิดชอบ พนักงานปฏิบัติงานรถดันต้นไม้

5.6 การหมักและเติมจุลินทรีย์ (EM) หมักจุลินทรีย์ (EM) สับดาห์ละ 1 ครั้งๆ ละไม่น้อยกว่า 200 ลิตร และเติมจุลินทรีย์ (EM) ลงให้แหล่งน้ำบริเวณหอพัก สับดาห์ละ 1 ครั้ง

5.7 พนักงานปฏิบัติงาน ต้องมี ชด SEFTY ในการปฏิบัติงานเฉพาะทาง แต่ละงานนั้นๆ

5.8 การปฏิบัติงานของพนักงานต้องปฏิบัติอย่างต่อเนื่อง มีเวลาพักประจำชั่วโมงไม่เกิน 15 นาที ต่อชั่วโมง และหากช่วงเวลาใดมีอุณหภูมิในพื้นที่มากกว่า 42 องศาเซลเซียส พนักงานมีเวลาพักประจำชั่วโมง ไม่เกิน 15 นาทีต่อชั่วโมง

5.9 ผู้รับจ้างจะต้องมีการฝึกอบรมพนักงานทุกคนที่มาปฏิบัติงานดูแลภูมิทัศน์ ให้มีความรู้ ความสามารถ ในการปฏิบัติหน้าที่ตามลักษณะงานจ้างเป็นอย่างดีอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง. โดยผู้รับจ้างต้องส่งแผนการฝึกอบรมให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติ ก่อนการดำเนินการฝึกอบรม และต้องมีเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างเข้าร่วมการฝึกอบรมทุกครั้ง หลังจากการฝึกอบรมผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานการฝึกอบรม ส่งให้ผู้ว่าจ้างเพื่อประกอบการตรวจรับพัสดุต่อไป

5.10 งานอื่นๆ ตามเหมาะสม

6. รายละเอียดของงานและขอบเขตการดำเนินงาน

6.1 ผู้รับจ้างจะต้องสำรวจไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ไม้คลุ่มดิน ไม้ดอก ไม้ประดับและสนามหญ้า ตามชนิด ขนาดและปริมาณ ตามพื้นที่ต่างๆ ที่รับผิดชอบตามสัญญาจ้าง เพื่อเป็นหลักฐานแก่ผู้ว่าจ้างก่อนเข้าปฏิบัติงาน ไม่น้อยกว่า 5 วันทำการ และต้องทำรายงานผลการปฏิบัติงานประจำทุกเดือน

6.2 ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงานโดยเป็นผู้ออกแบบ ค่าใช้จ่ายเองตลอด สัญญาจ้าง ดังนี้

- 6.2.1 เครื่องตัดหญ้าแบบข้อแข็ง จำนวนไม่น้อยกว่า 3 เครื่อง
- 6.2.2 เครื่องสูบน้ำ สูบน้ำได้ 450 ลิตร/นาที จำนวนไม่น้อยกว่า 2 เครื่อง
- 6.2.3 เครื่องพ่นยาแบบใช้แรงดันของเหลว จำนวนไม่น้อยกว่า 1 เครื่อง
- 6.2.4 เครื่องยนต์ตัดแต่งพุ่มไม้ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 เครื่อง
- 6.2.5 เครื่องยนต์ตัดต้นไม้ (เลือยยนต์) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 เครื่อง
- 6.2.6 รถเข็นขยาย จำนวนไม่น้อยกว่า 4 คัน
- 6.2.7 ไม้คั้ยนขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 2.5 นิ้ว ยาว 3 เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 100 ห่อ
- 6.2.8 สายยางลดน้ำให้เพียงพอต่อการใช้งาน
- 6.2.9 ปุ๋ยเคมีชนิดเม็ด จำนวนไม่น้อยกว่า 6 กระสอบ (กระสอบละไม่น้อยกว่า 50 กิโลกรัม)
- 6.2.10 ปุ๋ยอินทรีย์ จำนวนไม่น้อยกว่า 300 กระสอบ
- 6.2.11 สารกำจัดวัวพืช จำนวนไม่น้อยกว่า 4 แกลลอน (แกลลอนละไม่น้อยกว่า 5 ลิตร)
- 6.2.12 สารกำจัดเพลี้ย จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด (ขวดละ 1 ลิตร)
- 6.2.13 สารกำจัดหนอน แมลง จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด (ขวดละ 1 ลิตร)
- 6.2.14 สารป้องกันกำจัดโรคพืช จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ขวด (ขวดละ 1 ลิตร)
- 6.2.15 ปุ๋ยเคมีชนิดน้ำ จำนวนไม่น้อยกว่า 5 ขวด (ขวดละ 1 ลิตร)
- 6.2.16 ดินผสมพร้อมปลูก จำนวน 600 ถุง (ถุงละ 5 กิโลกรัม)
- 6.2.17 เมล็ดดอกทานตะวัน จำนวน 2 กิโลกรัม
- 6.2.18 เมล็ดดอกดาวเรือง จำนวน 1,000 เมล็ด
- 6.2.19 ต้นคุณนายต้นสาย ขนาดถุง 3 - 4 นิ้ว จำนวน 1,000 ต้น
- 6.2.20 ต้นเข็มแคระ ขนาดถุง 3 - 4 นิ้ว จำนวน 100 ต้น
- 6.2.21 ต้นเพริญใบมะขาม ขนาดถุง 3-4 จำนวน 300 ต้น
- 6.2.22 หญ้ามาเลเซีย จำนวน 1,000 ตารางเมตร
- 6.2.23 ไม้ภาดเทศบาล จоб เสียม เลือยคันธนู เลือยกระดูก บัวดัน้ำ บันไดไม้ไฝ บันไดอุฐมีเนียม บุ้งกี๊ กรรไกรตัดแต่งกิ่ง มีด และอุปกรณ์อื่นๆ ที่จำเป็นให้เพียงพอต่อการใช้งาน และสามารถปฏิบัติงานได้แล้วเสร็จตามสัญญาจ้างในแต่ละงวดงาน/เดือน
- 6.2.24 การหมักและเติมจุลินทรีย์ (EM) หมักจุลินทรีย์ (EM) สัดส่วนละ 1 ครั้ง และเติมจุลินทรีย์ (EM) ลงให้เหล่าน้ำบริเวณท่อพัก สัดส่วนละ 1 ครั้ง

6.3 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในการนัดไม้ ตันหญ้า ตันไม้ดอก และตันไม้ประดับที่ตายลงหรือเที่ยวเฉาไม่งมงลง ให้ผู้รับจ้างจัดหาหรือขยายพันธุ์ต้นไม้ชนิดที่เหมาะสมมาปลูกทดแทน ส่วนต้นไม้ที่ยืนต้นตายเนื่องจากผู้รับจ้างไม่เอาใจใส่ดูแล ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาต้นไม้ยืนต้นชนิดเดียวกัน มีขนาดลำต้นเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่าของเดิมมาปลูกทดแทน และหากการตายอันเกิดจากเหตุสุดวิสัย เช่น น้ำท่วม ปลวกกินรากหรืออายุของต้นไม้ หรือสภาพไม้อ่อนแอ ให้ผู้รับจ้างหาต้นไม้ยืนต้นชนิดเดียวกัน มีขนาดความสูงไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร มาปลูกทดแทน ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจการตรวจรับพัสดุ เป็นผู้พิจารณา

6.4 หากมีการจัดสวนหย่อมหรือปลูกเปลี่ยนแปลงต้นไม้ หรือพันธุ์ไม้ นอกเหนือไปจากเดิมที่มีอยู่ หรือตามคุณภาพ ผู้ว่าจ้างจะจัดหาต้นไม้ พันธุ์ไม้ และปุ๋ยให้เอง โดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ดำเนินการจัดปลูกหรือเปลี่ยนแปลงให้โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

6.5 ผู้รับจ้างจะต้องใช้น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนดสำหรับด้าน้ำต้นไม้และสนา�หญ้า โดยใช้เครื่องสูบน้ำของผู้รับจ้างเอง โดยค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบ

6.6 ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบโดยตรงต่อความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่ทรัพย์สินของผู้ว่าจ้าง อันเนื่องมาจากการปฏิบัติงานของพนักงานของผู้รับจ้างเอง ไม่ว่าความเสียหายนั้นจะเกิดขึ้นโดยตั้งใจ ไม่ตั้งใจ หรือประมาทเลินเล่อ ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องจัดการซ่อมแซมให้คงสภาพเดิม หรือชดเชยทรัพย์สินหรือราคาให้กับผู้ว่าจ้างในราคปัจจุบัน อย่างโดยย่างหนัก โดยให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เว้นแต่ว่าทรัพย์สินของศูนย์บริหารกิจการหอพักที่อยู่ในบริเวณที่ผู้ว่าจ้างรับผิดชอบได้ชำรุดเสียหายโดยมิใช่เกิดจาก การกระทำของผู้รับจ้างหรือพนักงานของผู้รับจ้าง แต่ผู้รับจ้างจะต้องรับแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบทันทีที่พบเห็น

6.7 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยตรงต่อผลอันเนื่องมาจากการอุบัติเหตุที่เกิดแก่บุคคลอื่นใดที่เกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรืออุบัติเหตุที่เกิดแก่ตัวผู้รับจ้างเองด้วย

6.8 ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเสมอหนึ่งผู้ว่าจ้างได้สั่งแก่ผู้รับจ้างด้วยตนเอง

หากผู้ว่าจ้างพบสิ่งใดบกพร่องหรือพบการกระทำที่อาจเป็นไปในทางฝ่าฝืนสัญญา ไม่สมกับสภาพอันควรแก่การทำงานที่ถูกต้อง และผู้ว่าจ้างได้บอกกล่าวแล้วผู้รับจ้างจะต้องทำการแก้ไขทันที อนึ่งถ้าผู้ว่าจ้างเห็นว่าพนักงานของผู้รับจ้างคนใดประพฤติดนไม่ดี หรือฝ่าฝืนไม่ดี ทำงานไม่ถูกต้องตามหลักการทำงานดูแลรักษาภูมิทัศน์ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิขอให้ผู้รับจ้างเปลี่ยนตัวพนักงานคนนั้นได้ทันที

7. การบำรุงรักษา

7.1 สนา�หญ้า

7.1.1 การรดน้ำ ให้รดน้ำในปริมาณที่เหมาะสม ไม่รดน้ำมากและเร็วจนน้ำไหลไปตามผิวดิน ในวันฝนตกมากอาจจัดการรดน้ำก็ได้ ส่วนในฤดูหนาวและฤดูแล้งให้ทำการรดน้ำให้เพียงพอแก่สนา�หญ้า ที่จะทำให้สนา�หญ้ามีสีเขียว สวยงาม ตามสภาพพื้นที่และภูมิอากาศ

7.1.2 การตัดหญ้า ให้ตัดหญ้าในบริเวณศูนย์บริหารกิจการหอพักทั้งหมดไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง ต่อเดือน ตามสภาพพื้นที่และภูมิอากาศ และการตัดทุกครั้งควรตัดให้สั้นพอจะงาน

7.1.3 การให้ปุ๋ย ให้ใช้ปุ๋ยสูตรผสม ในอัตราส่วนของมาตรฐานการให้ปุ๋ยแก่สนา�หญ้าโดยให้ทั่วถึง และให้ปุ๋ยสองเดือนต่อ 1 ครั้ง หรือให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุเป็นผู้พิจารณาตามความเหมาะสม

7.1.4 การกำจัดวัชพืชและแมลง ให้ถอนหรือขุดวัชพืช และนำใบหึ้งยังสถานที่ที่กำหนดให้ถ้าหญ้าเกิดเป็นโรคหรือโคนแมลงเข้าทำลาย ให้พ่นสารเคมีกำจัดโรคพืช กำจัดแมลง ทันทีเมื่อพบเห็น หากหญ้าตาย ให้เปลี่ยนหญ้าใหม่ตามชนิดเดิม โดยการพิจารณาของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ

7.1.5 การบดสนา�และแต่งผิวน้ำ เมื่อปรากฏว่าส่วนหนึ่งส่วนใดเป็นหลุม เป็นบ่อ จะต้องจัดการหาดินหรือทรายมาจัดการตกแต่งให้เรียบ โดยใช้ลูกกลิ้งขนาดเบามาทำการบดพื้นสนาમให้เรียบ

7.2 ต้นไม้มีน้ำตัน

7.2.1 การรดน้ำ ให้รดน้ำในปริมาณที่เหมาะสมตามขนาด และชนิดของต้นไม้ โดยให้เพียงพอ แก่การเจริญเติบโต ซึ่งจะต้องไม่ทำให้ต้นไม้เสียหาย

7.2.2 การตัดแต่ง ผู้รับจ้างจะต้องทำการตัดแต่งต้นไม้ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย ถูกต้องตามหลักการตัดแต่งไม้มีน้ำตัน กรณีต้นไม้ที่อยู่ในแนวที่มีสายไฟฟ้าผ่าน จะต้องเฝ้าระวังดูแลการตัดแต่งกิ่งไม้ให้ห่างจากสายไฟฟ้าประมาณ 2 เมตร ถ้าเกิดปัญหาผู้รับจ้างปล่อยให้กิ่งไม้ยาวไปพัดสายไฟฟ้าจนเกิดความเสียหายขึ้นผู้รับจ้างจะต้องถูกปรับเป็นรายวันในอัตรา้อยละ 0.10 ของราคากิ่งตกลงจ้างทั้งหมดรวมกับมูลค่าความเสียหายที่เกิดขึ้น และในกรณีที่ต้นไม้เกิดล้มให้ผู้รับจ้างรับดำเนินการค้ำยันเพื่อให้ต้นไม้กลับมาอยู่สภาพเดิม พร้อมทั้งการตกแต่งให้สวยงาม

7.2.3 การให้ปุ๋ย ผู้รับจ้างต้องให้ปุ๋ยเคมีอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และปุ๋ยอินทรีย์ ปีละ 2 ครั้ง โดยอัตราส่วนของการให้ปุ๋ยนั้นขึ้นอยู่กับชนิดและขนาดของต้นไม้ตามมาตรฐานการดูแลงานภูมิทัศน์ โดยได้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ

7.2.4 การบำบัดรักษาให้สารกำจัดแมลง และโรคที่เกิดแก่ต้นไม้ ให้พ่นสารเคมีป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพืชทันทีเมื่อพบเห็นแมลงศัตรูพืชเข้าทำลาย และหมั่นตรวจสอบการแพร่กระจายของแมลง ศัตรูพืช เพื่อเป็นการป้องกันการเข้าทำลาย

7.2.5 การเปลี่ยนต้นไม้ที่ตายหรือไม่เจริญเติบโต จะต้องทำการปลูกทดแทนให้โดยได้รับความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ

7.2.6 การถอนวัชพืชโคนต้นไม้ ให้ถอนวัชพืชที่ขึ้นตามโคนต้นไม้อよ่เสมอ เพื่อไม่ให้กรุงรัง และนำไปทิ้งในสถานที่ที่กำหนดให้

7.2.7 การพรวนดินโคนต้นไม้ ให้ดำเนินการเดือนละ 1 ครั้ง

7.3 ไม้ผุ่ม ไม้คลุมดิน ไม้ดอก ไม้ประดับ

7.3.1 การรดน้ำ ให้รดน้ำพอเหมาะสมกับชนิดและขนาดของต้นไม้ ไม่ถึงกับแห้งหรือน้ำขังและไม่ทำให้ต้นไม้เสียหาย

7.3.2 การให้ปุ๋ย ให้สีปุ๋ยเคมีภัยหลังพรวนดิน 2 เดือนต่อ 1 ครั้ง ตามชนิดและขนาดของต้นไม้ ในอัตราส่วนของมาตรฐานงานดูแลภูมิทัศน์ และให้ปุ๋ยอินทรีย์เดือนละ 1 ครั้ง ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างต้องการเร่งการออกดอกของไม้ดอกไม้ประดับ ให้ผู้รับจ้างให้ปุ๋ยทางใบและพ่นยาร์โนนเร่งการออกดอก

7.3.3 การตัดแต่ง และการป้องกันโรคแมลง ให้ทำการตัดแต่งให้สวยงามอยู่เสมอ อย่างน้อย เดือนละ 2 ครั้ง ในกรณีที่ต้องการตัดแต่งไม่พุ่มที่ต้องการความประณีตสูง ผู้รับจ้างจะต้องใช้เครื่องยนต์ ชนิดตัดแต่งไม่พุ่ม พร้อมทั้งทำการพ่นเคมีกำจัดแมลงศัตรูพืชและโรคเดือนละ 1 ครั้ง หรือมากกว่านั้นในกรณีที่ บางส่วนของต้นไม้มีถูกศัตรูพืชรบกวนเป็นประจำ หากการตัดแต่งไม่ถูกวิธีตามหลักการตัดแต่งต้นไม้ อันจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่ต้นไม้ หรือต้นไม้มีผิดรูปทรงไปจากเดิม ให้ผู้รับจ้างจัดหาต้นไม้มาทดแทน ในปริมาณและขนาดเท่าของเดิม

7.3.4 การเปลี่ยนต้นไม้ที่ตายหรือไม่เจริญเติบโต จะต้องทำการปลูกทดแทนทันที ภายใน 10 วัน หลังจากที่ต้นไม้ตายหรือเสียหาย โดยได้รับความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

7.3.5 การพรวนดิน ถอนวัชพืช และแต่งร่องดิน ในขณะที่พรวนดินให้ทำการถอนวัชพืชที่ขึ้น แซมต้นไม้ออกด้วย พร้อมทั้งทำการแต่งเชาแนวร่องดินให้เป็นแนวตามแบบเดิม อย่างน้อยเดือนละ 2 ครั้ง

7.4 การรักษาความสะอาด นำเศษขยะ ใบไม้ เศษดิน ฯลฯ ที่เกิดจากการทำงานนำไปทิ้งในพื้นที่ ที่กำหนดให้ ส่วนกิ่งไม้ขนาดใหญ่ที่ตัดจากต้นไม้ยืนต้น ให้ผู้รับจ้างดำเนินการนำไปทิ้งในที่ที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ทันเวลาด้วยความเป็นระเบียบเรียบร้อย

7.5 การรักษาความสะอาดถนน และทางเดินเท้า ให้เก็บภาชนะเศษดิน เศษหิน ใบไม้ กิ่งไม้ เศษขยะ ลังสักประกต่างๆ ให้สะอาด ในกรณีหลังฝนตกให้ผู้รับจ้างรีบดำเนินการจัดเก็บเศษขยะที่อุดตันท่อระบายน้ำ และภาชนะที่ท่วมขังพื้นถนนออกให้สะอาดเรียบร้อย ให้ดูแลและกำจัดวัชพืชบริเวณทางเท้ารวมทั้งริมทางเดินเท้า ในรัศมีที่ห่างจากขอบทางเดินเท้าอย่างน้อย 2.50 เมตร ให้ดำเนินการถอนกำจัดทั้งให้หมดรวมทั้งการดูแล รักษาไม้พุ่ม แปลงไม้ดอกไม้ประดับ ไม้ยืนต้นที่อยู่ในบริเวณริมทางเดินเท้า และทำการตัดหญ้าโดยทำการตัด อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ให้อยู่ในสภาพที่ดูเรียบร้อยอยู่เสมอผู้รับจ้างต้องล้างทำความสะอาดถนนและทางเดิน ในพื้นที่รับผิดชอบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และถ้ามีบริเวณใดชำรุดเสียหายของสถานที่ที่ทำความสะอาดดูแล รักษา จะต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ มิฉะนั้นจะถือว่าความชำรุดเสียหายนั้น เกิดจาก เจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้าง ซึ่งต้องรับผิดชอบชดใช้ค่าเสียหายให้แก่ผู้ว่าจ้าง

7.6 การรักษาคุณลักษณะ ในการกำจัดวัชพืชที่ขึ้นในขอบเขตพื้นที่รับผิดชอบเพื่อให้สะอาดเรียบร้อยนั้น ให้ ผู้รับจ้างใช้แรงงานในการจัดการ เช่น การตัดแล้วนำไปทิ้ง การตักวัชพืชที่ เป็นต้น โดยหากมีการใช้สารเคมี เพื่อควบคุมและกำจัดวัชพืชที่ขึ้น ผู้รับจ้างต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเท่านั้น

7.7 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการปรับพื้นที่ฝังกลบขยะเหลือใช้จากวัสดุเกษตร วัสดุภูมิทัศน์ ให้เรียบร้อย อย่างน้อย 3 ครั้งต่อสัญญาจ้าง

อนึ่งในกรณีมหาวิทยาลัยมีกิจกรรมต่างๆ และต้องใช้พื้นที่ต่างๆภายในศูนย์บริหารกิจการหอพัก ผู้รับจ้างจะต้องจัดพนักงานเข้าสนับสนุนกิจกรรมที่ศูนย์บริหารกิจการหอพัก ดำเนินการร่วมกับทางมหาวิทยาลัย

8. ค่าปรับ

8.1 กรณีที่พนักงานของผู้รับจ้างมาปฏิบัติงานไม่ตรงตามเวลาที่กำหนด เกินกว่า 15 นาที ไม่ว่ากรณีใดก็ตาม ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างลงโทษ ปรับในอัตรา 50 บาท / คน/ชั่วโมง (เศษของชั่วโมงให้คิดเป็น 1 ชั่วโมง) หากมาสายเกินกว่า 3 ชั่วโมง ให้ถือว่าพนักงานของผู้รับจ้างไม่มาปฏิบัติงาน

8.2 กรณีที่พนักงานของผู้รับจ้างไม่มาปฏิบัติงานหรือมาปฏิบัติงานไม่ครบจำนวนในวันใด ผู้รับจ้าง ยอมให้ผู้ว่าจ้างหักเงินค่าจ้างขั้นต่ำต่อคนต่อวันที่ใช้บังคับในเขตจังหวัดครนายนกในวันนั้น และยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับเป็นรายวันในอัตราอยละ 0.10 ของราคาที่ตกลงจ้างทั้งหมดตามสัญญา แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) นับตั้งแต่วันที่ไม่มีพนักงานมาปฏิบัติงาน หรือมาปฏิบัติงานไม่ครบจำนวนเป็นต้นไป จนกว่าจะมีพนักงานมาปฏิบัติงานครบจำนวน หรือจนถึงวันที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา

8.3 กรณีไม่มีพนักงานของผู้รับจ้างมาปฏิบัติงาน หรือมาแต่ไม่ปฏิบัติงานเป็นเวลาสามวันติดต่อกัน นอกจากผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามข้อ 8.2 แล้ว เมื่อผู้ว่าจ้างได้แจ้งให้ผู้รับจ้างทราบแล้ว ผู้รับจ้างยังไม่ ดำเนินการแก้ไข หรือจัดส่งพนักงานมาปฏิบัติงานให้ครบตามสัญญา ภายใน 3 วัน ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์บอกเลิกสัญญา การที่ผู้ว่าจ้างไม่บอกเลิกสัญญาตามความในข้อ 8.3 นั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดนี้

8.4 กรณีพนักงานของผู้รับจ้างไม่แต่งเครื่องแบบตามที่กำหนด ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างลงโทษ โดยการคิดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราวันละ 150 บาท/คน/วัน

8.5 ในกรณีที่พนักงานของผู้รับจ้างมาบันทึกลายนิ้วมือการปฏิบัติงาน แต่ไม่มาปฏิบัติงานให้ถือว่า พนักงานผู้นั้นมีเจตนาไม่สุจริต ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างลงโทษปรับเป็นรายวัน ในอัตราค่าจ้างขั้นต่ำต่อคน ต่อวัน ที่ใช้บังคับในเขตจังหวัดครนายนกในวันนั้น

8.6 พนักงานของผู้รับจ้างต้องดำเนินการบันทึกลายนิ้วมือการปฏิบัติงานทั้ง 2 ช่วงเวลาคือเวลาเริ่มเข้าปฏิบัติงานและเวลาเลิกปฏิบัติงาน หากพบว่าไม่มีการสแกนลายนิ้วมือเวลาใดเวลาหนึ่ง ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ ในการปรับเป็นการขาดงานในวันนั้นๆ อนึ่งหากพนักงานของผู้รับจ้างสแกนลายนิ้วมือไม่ติด ขอให้ผู้รับจ้าง รับดำเนินการแจ้งผู้ว่าจ้างพร้อมทำหนังสือรับรองการมาปฏิบัติงานพร้อมแนบหลักฐาน เช่น ภาพจากกล้องวงจรปิดหรืออื่นๆที่ผู้ว่าจ้างสั่งการ หากไม่ดำเนินการผู้ว่าจ้างจะถือว่าขาดงานเช่นกัน

8.7 ในการทำงานจ้าง ถ้าเกิดความเสียหายใดๆ ไม่ว่าจะเกิดขึ้นแก่บุคลากรของผู้ว่าจ้างหรือ บุคลากรภายนอก ซึ่งก่อให้เกิดความชำรุดบกพร่องเสียหายหรือสูญหายแก่ทรัพย์สินของผู้ว่าจ้างหรือของบุคลากร ของผู้ว่าจ้าง หรือของบุคลากรภายนอก อันเป็นผลลัพธ์เนื่องมาจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำการของผู้รับจ้าง พนักงาน หรือบุคลากรของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบใช้ค่าเสียหายให้แก่ผู้ว่าจ้างหรือบุคลากรของผู้ว่าจ้าง หรือบุคลากรภายนอก ตามจำนวนที่เสียหายจริง โดยผู้รับจ้างยินยอมให้หักเงินค่าจ้างตามจำนวนที่ได้รับ ความเสียหายที่เกิดขึ้นในครั้งนั้น

หากกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นว่าผู้รับจ้างจัดส่งพนักงานมาปฏิบัติงานไม่เพียงพอก่อนเป็นเหตุให้ งานไม่แล้วเสร็จ ผู้รับจ้างต้องจัดหาแรงงานมาเพิ่มเติมให้เพียงพอ โดยอยู่ในดุลยพินิจของกรรมการตรวจรับพัสดุ

หากปรากฏว่าผู้รับจ้างปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์ หรือฝ่าฝืนสัญญา โดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้แจ้งเตือนเป็นลายลักษณ์อักษรแล้วไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง และผู้รับจ้างเพิกเฉยไม่ได้แก้ไข ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ที่จะบอกเลิกสัญญาจ้างก่อนครบกำหนดได้ทันทีและจะยึดเงินประกัน หรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่ให้ไว้ก็ได้ พร้อมทั้งมีสิทธิเรียกร้องให้ชดใช้ค่าเสียหายอันเนื่องมาจากการผลแห่งการยกเลิกสัญญาได้อีกต่างหาก และถ้าศูนย์บริหารกิจการหอพักจ้างบุคคลอื่นมาดำเนินงานแทนผู้รับจ้างจะต้องยอมรับผิดชอบชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญางานกว่าอายุสัญญาจ้างสิ้นสุดลง

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบโดยตรงต่อความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่ทรัพย์สินของผู้ว่าจ้างอันเนื่องมาจากการปฏิบัติงานของพนักงานของผู้รับจ้างเองไม่ว่าความเสียหายนั้นจะเกิดขึ้นโดยตั้งใจ ไม่ตั้งใจ หรือประมาทเลินเล่อ ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องจัดการซ่อมแซมให้คงสภาพเดิมหรือชดใช้ทรัพย์สินหรือราคาให้กับผู้ว่าจ้างในราคากลับบันอย่างโดยย่างหนักโดยไม่ต้องจ่ายเพิ่มขึ้นในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เว้นแต่ว่าทรัพย์สินของมหาวิทยาลัยที่อยู่ในบริเวณที่ผู้รับจ้างรับผิดชอบได้ชำรุดเสียหาย โดยมิใช่เกิดจากการกระทำของผู้รับจ้างหรือพนักงานของผู้รับจ้าง แต่ผู้รับจ้างต้องรับแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบทันทีที่พบเห็น อนึ่งผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบโดยตรงต่อผลอันเนื่องมาจากการอุบัติเหตุอันเกิดแก่บุคคลอื่นใดที่เกิดจาก การปฏิบัติงานของพนักงานของผู้รับจ้าง หรือตัวของผู้รับจ้างเองด้วย

10. การส่งมอบงานและการตรวจรับพัสดุ

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายค่าจ้างให้ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จ เรียบร้อย ครบถ้วน และถูกต้อง ตามข้อกำหนดในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะในแต่ละเดือน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับมอบงานเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงานตามสัญญาแล้วเสร็จในแต่ละงวดเดือน ให้ทำหนังสือแจ้งการส่งมอบงานประจำงวดเดือนนั้นๆ พร้อมแนบเอกสาร ดังนี้

- 1) รายงานผลการปฏิบัติงานประจำเดือนที่จะส่งมอบงาน พร้อมภาพถ่ายประกอบ
- 2) ใบลงลายมือชื่อของผู้ปฏิบัติงานของผู้รับจ้างที่ตรงกับใบบันทึกลายมือของผู้ว่าจ้าง
- 3) ผู้รับจ้างจะต้องถ่ายรูปพื้นที่และพันธุ์ไม้ในบริเวณที่รับผิดชอบเก็บไว้เป็นหลักฐานเพื่อประกอบกับการตรวจรับงานในแต่ละเดือน
- 4) อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่ผู้ว่าจ้างสั่งการ

11. สถานที่ดำเนินการ

ศูนย์บริหารกิจการหอพัก มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ตำบลลงครักษ์ อำเภอครักษ์ จังหวัดนครนายก

12. ระยะเวลาดำเนินการ

ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2564

13. ระยะเวลาส่งมอบ

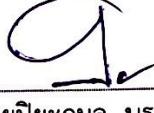
แบ่งเป็นจำนวน 12 งวด (เดือนละ 1 งวดงาน)

14. วงเงินงบประมาณ

จำนวนเงิน 1,500,000.00 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

15. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

- 1) ศูนย์บริหารกิจการหอพัก มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เลขที่ 63 หมู่ 7 ตำบลลงครักษ์ อำเภอองครักษ์ จังหวัดนนทบุรี 26120
- 2) E-mail psd.dormswu@gmail.com
- 3) โทรศัพท์ : 037-395350, โทรสาร : 037-395349

ลงชื่อ 
 (นายปิยะกมล บุราณพาย) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ 
 (นางสาวลดทศ มala) กรรมการ

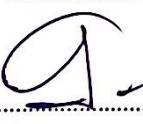
ลงชื่อ 
 (นางสาวภาณี มีอกุศล) กรรมการและเลขานุการ

เอกสารประกอบ
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ต้นไม้ สวนหยOmและถนน จำนวน 1 งาน
ปีงบประมาณ 2564

การคำนวณราคาภาระ/ราคาก่อสร้าง
จังหวัดมหาดูร์และ สนานมหัญญา ต้นไม้ สวนหย่อมและถนน จำนวน 1 งาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ลำดับ	รายการ	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าแรงหัวหน้าผู้ควบคุมงาน	195,600.00	
2	ค่าแรงหัวหน้าคนสวน	126,357.60	
3	ค่าแรงคนสวน	631,788.00	
4	ประกันสังคม นายจ้าง 5%	43,884.00	
5	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	56,072.80	
6	ค่าวัสดุสิ้นเปลือง	144,107.00	
7	ค่าอุปกรณ์	30,315.00	
8	ค่าเช่าอุปกรณ์	49,373.34	
	รวม	1,277,497.74	
	ค่าดำเนินการ ragazzi 10 %	127,749.77	
	รวม	1,405,247.51	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	98,367.33	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,503,614.84	
	ปรับเป็นราคาก่อสร้างทั้งสิ้น	1,500,000.00	
	(หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายปิยะกอร์ บุราณพาย)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางสาวลดดี มala)

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวภาณี มีอกุล)

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
จังหวัดแม่สุราษฎร์ธานี ตั้งไม้ สวนหย่อมและถนน จำนวน 1 งาน
ปีงบประมาณ 2564
ค่าแรงงานหัวหน้าควบคุมงาน จำนวน 1 คน (วุฒิปริญญาตรี)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	หมายเหตุ
	ตามประกาศอัตราค่าแรงขั้นต่ำ	323.00	บาท/วัน	อ้างถึง พรบ.คุ้มครองแรงงาน
	ปรับ เพิ่มค่าประสบการณ์	277.00		และประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง
	รวมเป็นค่าแรงหัวหน้าคนสวน	600.00		
1	ทำงานวันปกติ			
	ค่าแรงหัวหน้าคนสวน	600.00	บาท/วัน	
	จำนวนวันปฏิบัติงานใน 12 เดือน	300	วัน	
	รวมเป็นเงิน	180,000.00		
2	ทำงานวันอาทิตย์			
	คิดเป็น 2 เท่าของค่าแรงปกติ	1,200.00	บาท/วัน	
	จำนวนวันปฏิบัติงานใน 12 เดือน	-	วัน	
	รวมเป็นเงิน	-		
3	ทำงานในวันหยุดตามประเพณี			
	คิดเป็น 2 เท่าของค่าแรงปกติ	1,200.00	บาท/วัน	
	จำนวนวันปฏิบัติงานใน 12 เดือน	13	วัน	
	รวมเป็นเงิน	15,600.00		
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	195,600.00		

หมายเหตุ เพราจะนั้นคิดเป็นเงินประจำเดือน

ส่วนของนายจ้างตามจำนวนวันทำงานปกติ 9,000.00 บาท

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
จังหวัดแม่ค่า ต้นไม้ สวนหยόມและถนน จำนวน 1 งาน
ปีงบประมาณ 2564
ค่าแรงงานหัวหน้าคนสวน จำนวน 1 คน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	หมายเหตุ
	ตามประกาศอัตราค่าแรงขั้นต่ำ	323.00	บาท/วัน	อ้างถึง พรบ.คุ้มครองแรงงาน
	ปรับ เพิ่มค่าประสบการณ์ 20%	64.60		และประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง
	รวมเป็นค่าแรงหัวหน้าคนสวน	387.60		
1	ทำงานวันปกติ			
	ค่าแรงหัวหน้าคนสวน	387.60	บาท/วัน	
	จำนวนวันปฏิบัติงานใน 12 เดือน	300	วัน	
	รวมเป็นเงิน	116,280.00		
2	ทำงานวันอาทิตย์			
	คิดเป็น 2 เท่าของค่าแรงปกติ	775.20	บาท/วัน	
	จำนวนวันปฏิบัติงานใน 12 เดือน	-	วัน	
	รวมเป็นเงิน	-		
3	ทำงานในวันหยุดตามประเพณี			
	คิดเป็น 2 เท่าของค่าแรงปกติ	775.20	บาท/วัน	
	จำนวนวันปฏิบัติงานใน 12 เดือน	13	วัน	
	รวมเป็นเงิน	10,077.60		
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	126,357.60		

หมายเหตุ เพาะฉะนั้นคิดเป็นเงินประจำสัปดาห์

ส่วนของนายจ้างตามจำนวนวันทำงานปกติ 5,814.00 บาท

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
จังหวัดมหาดูร์สานามหน้าตันไม้ สวนหยόມและถนน จำนวน 1 งาน
ปีงบประมาณ 2564
ค่าแรงคนสวน จำนวน 6 คน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	หมายเหตุ
	ตามประกาศอัตราค่าแรงขั้นต่ำ	323.00	บาท/วัน	อ้างถึง พรบ.คุ้มครองแรงงาน
1	ทำงานวันปกติ			และประกาศคณะกรรมการค่าจ้าง
	ค่าแรงคนสวน	323.00	บาท/วัน	
	จำนวนวันปฏิบัติงานใน 12 เดือน	300	วัน	
	รวมเป็นเงิน	96,900.00	บาท	
2	ทำงานวันอาทิตย์			
	คิดเป็น 2 เท่าของค่าแรงปกติ	646.00	บาท/วัน	
	จำนวนวันปฏิบัติงานใน 12 เดือน	-	วัน	
	รวมเป็นเงิน	-	บาท	
3	ทำงานในวันหยุดตามประเพณี			
	คิดเป็น 2 เท่าของค่าแรงปกติ	646.00	บาท/วัน	
	จำนวนวันปฏิบัติงานใน 12 เดือน	13	วัน	
	รวมเป็นเงิน	8,398.00	บาท	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	105,298.00	ปี/คน	
	จำนวนคนสวน	6	คน	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	631,788.00		

หมายเหตุ เพื่อจะนับน้ำคิดเป็นเงินประจำกันสั่งคม

ส่วนของนายจ้างตามจำนวนวันทำงานปกติ 29,070.00 บาท

หลักเกณฑ์การคำนวณราคาภาระ¹
งานจ้างเหมาคูและสนามหญ้า ต้นไม้ สวนหย่อมและถนน

ปีงบประมาณ 2564

ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง

ลำดับ	รายการ	หน่วยนับ	ประเภท เครื่องยนต์	จำนวน เครื่อง	จำนวน น้ำมัน/เครื่อง	จำนวน (วัน)	รวม (ลิตร)	ราคาน้ำมัน บาท/ลิตร	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ (การใช้เครื่องจักร)
1	เครื่องตัดหญ้าแบบข้อแข็ง	เครื่อง	เบนซิน	3	1.5	168.00	756.00	29.45	22,264.20	เดือนละ 14 วัน
2	เครื่องสูบน้ำ สูบได้ 450 ลิตร/นาที	เครื่อง	เบนซิน	2	2	183.00	732.00	29.45	21,557.40	วันละวัน
3	เครื่องพ่นยาแบบใช้แรงดัน	เครื่อง	เบนซิน	1	2	52.00	104.00	29.45	3,062.80	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง
4	เครื่องยนต์ตัดแต่งกิ่ง	เครื่อง	เบนซิน	2	2	52.00	208.00	29.45	6,125.60	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง
5	เครื่องยนต์ตัดต้นไม้ (เลือยยนต์)	เครื่อง	เบนซิน	1	2	52.00	104.00	29.45	3,062.80	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง
									56,072.80	

หมายเหตุ

ราคาน้ำมันวันที่ 19 สิงหาคม 2563

น้ำมันเบนซิน ราคา 29.45 บาท/ลิตร

หลักเกณฑ์การคำนวณราคาภัณฑ์
งานจ้างเหมาดูแลสนับสนุนที่ดินไม้ สวนหย่อมและถนน
ปีงบประมาณ 2564
ค่าวัสดุสิ้นเปลือง

ลำดับ	รายการ	ราคา/หน่วย	ปริมาณบรรจุ	หน่วยนับ	จำนวนที่ใช้	รวมทั้งสิ้น
1	ปุ๋ยเคมีชนิดเม็ด สูตร 16-16-16, 25-7-7	1,152.00	50 กิโลกรัม	กระสอบ	6.00	6,912.00
2	ปุ๋ยอินทรีย์	90.00	50 กิโลกรัม	กระสอบ	300.00	27,000.00
3	สารกำจัดวัชพืช	500.00	5 ลิตร	แกลลอน	4.00	2,000.00
4	สารกำจัดเพลี้ย	150.00	1 ลิตร	ขวด	4.00	600.00
5	สารกำจัดหนอน แมลง	150.00	1 ลิตร	ขวด	4.00	600.00
6	สารป้องกันกำจัดโรคพืช	280.00	1 ลิตร	ขวด	4.00	1,120.00
7	ปุ๋ยเคมีชนิดน้ำ	300.00	1 ลิตร	ขวด	5.00	1,500.00
8	ตินผสมพร้อมปลูก	20.00	5 กิโลกรัม	ถุง	600.00	12,000.00
9	กากรน้ำตาล	89.00	1 ลิตร	ลิตร	180.00	16,020.00
10	หัวเชือจุลินทรีย์ EM	85.00	1 ลิตร	แกลลอน	11.00	935.00
11	เมล็ดดอกทานตะวัน	620.00	1 กิโลกรัม	กิโลกรัม	2.00	1,240.00
12	เมล็ดดอกดาวเรือง	1.67	1 เมล็ด	เมล็ด	1,000.00	1,670.00
13	ต้นคุณนายตีนสาย	2.00	1 ต้น	ต้น	1,000.00	2,000.00
14	ต้นเข็มเคระ	10.00	1 ต้น	ต้น	100.00	1,000.00
15	ต้นพีร์นใบมะขาม	30.00	1 ต้น	ต้น	300.00	9,000.00
16	หญ้ามาเลีย	30.00	1 ตร.ม.	ตร.ม.	1,000.00	30,000.00
17	น้ำมันเครื่อง	75.00	1 ลิตร	ลิตร	26.00	1,950.00
18	น้ำมันเครื่อง 2T	100.00	1 ลิตร	ลิตร	40.00	4,000.00
19	เอ็นตัดหญ้า	310.00	1 กิโลกรัม	ม้วน	26.00	8,060.00
20	ใบมีดตัดหญ้า	110.00	1 ใบ	ใบ	150.00	16,500.00
รวมค่าวัสดุ (สิ้นเปลือง)						144,107.00

หลักเกณฑ์การคำนวณราคาภาระ
งานจ้างเหมาดูแลสนับสนุน ต้นไม้ สวนหย่อมและถนน
ปีงบประมาณ 2564
ค่าอุปกรณ์

ลำดับ	รายการ	ราคา/หน่วย	จำนวนที่ใช้	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น
1	ไม้ค่ายัน ขนาดลำต้นไม้เนื้อยกกว่า 2.5 นิ้ว ยาว 3 เมตร	26.00	100	ห้อง	2,600.00
2	สายยางรดน้ำต้นไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	38.00	250	เมตร	9,500.00
3	ไม้กวาดเศษขยะ	60.00	60	อัน	3,600.00
4	จบชุดดิน	250.00	5	อัน	1,250.00
5	เสียมบุดดิน	180.00	6	อัน	1,080.00
6	เลือยคันธนู	220.00	4	อัน	880.00
7	เลือยกระตก ขนาด 14 นิ้ว	950.00	3	อัน	2,850.00
8	กรรไกรตัดแต่งกิ่ง ขนาด 8 นิ้ว	750.00	5	อัน	3,750.00
9	บัวรดน้ำต้นไม้ ขนาด 4 ลิตร	80.00	6	อัน	480.00
10	บุ้งกี๊	65.00	5	อัน	325.00
11	บันไดไม้ไผ่ ขนาด 11 ขั้น (6 เมตร)	500.00	2	อัน	1,000.00
12	บันไดอลูมิเนียม ขนาด 7 ขั้น	3,000.00	1	อัน	3,000.00
รวมค่าอุปกรณ์					30,315.00

หลักเกณฑ์การคำนวณราคาภาระ
งานจ้างเหมาคูและนามทัญญา ตันไม้ สวนหยomoและถนน
ปีงบประมาณ 2564
ค่าเช่าอุปกรณ์

ลำดับ	รายการ	ราคามาตรฐาน ครุภัณฑ์/สิบ ราคา	อายุการใช้งาน (ปี)	ราคา/ปี	จำนวน	หน่วยนับ	รวมทั้งสิ้น
1	เครื่องตัดหญ้าแบบข้อแข็ง	9,500.00	2	4,750.00	3	เครื่อง	14,250.00
2	เครื่องสูบน้ำ สูบน้ำได้ 450 ลิตร/นาที	7,100.00	3	2,366.67	2	เครื่อง	4,733.34
3	เครื่องพ่นยาแบบใช้แรงดันของเหลว ชนิดตั้งพื้น ขนาด 2.5 แรงม้า	13,800.00	3	4,600.00	1	เครื่อง	4,600.00
4	เครื่องตัดแต่งพู่มไม้ ขนาด 22 นิ้ว	11,000.00	2	5,500.00	2	เครื่อง	11,000.00
5	เครื่องยนต์ตัดตันไม้ (เลือยยนต์)	8,940.00	2	4,470.00	1	เครื่อง	4,470.00
6	รถเข็นขยะ	2,580.00	1	2,580.00	4	คัน	10,320.00
รวมค่าเช่าอุปกรณ์							49,373.34