



รายละเอียดขอบเขตงาน (TOR)
จัดซื้ออาหารสัตว์ ประจำปีงบประมาณ 2564
ณ สวนสัตว์เปิดเขาเขียว จังหวัด ชลบุรี

1. ความเป็นมา

สวนสัตว์เปิดเขาเขียว ภายใต้การดูแลขององค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์สังกัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นสวนสัตว์ที่มีขนาดใหญ่ที่สุดในโลก มีสัตว์ป่าในความดูแลมากกว่า 300 ชนิด จำนวนสัตว์มากกว่า 8,000 ตัว บนเนื้อที่กว่า 5,000 ไร่ มีพื้นที่ตั้งอยู่ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาเขียว - เขาชมพู จังหวัดชลบุรี โดยเริ่มก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2517 พื้นฟูจากสภาพป่าเขาเขียวที่มีความเสื่อมโทรมเข้าสู่สวนสัตว์เปิดเขาเขียวที่เป็นท่องเที่ยวที่สวยงามในจังหวัดชลบุรี

2. หลักการและเหตุผล

เนื่องจากสวนสัตว์เปิดเขาเขียว เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ มีทรัพยากรธรรมชาติและสัตว์ป่านานาชนิด ซึ่งแต่ละชนิดมีโครงสร้างร่างกายและระบบย่อยอาหารที่จำเพาะแตกต่างกันไป ทั้งนี้ จึงต้องอาศัยกระบวนการจัดการแต่ละด้านเป็นองค์ประกอบที่ช่วยให้สัตว์มีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง รวมถึงการจัดการทางด้านโภชนาการ ซึ่งเป็นหัวใจหลักที่ส่งผลต่อสุขภาพและสภาพร่างกายสัตว์โดยตรง เริ่มต้นตั้งแต่การกินอาหารกระบวนการย่อยสลายอาหารให้มีอนุภาคเล็กลง ดูดซึมเข้าสู่เซลล์และแปรเปลี่ยนเป็นพลังงาน เพื่อการดำรงชีพ การสร้างผลผลิต การสืบพันธุ์ รวมไปถึงรูปแบบการให้อาหารเพื่อให้สัตว์ได้แสดงออกถึงพฤติกรรมตามธรรมชาติ ดังนั้น ในการจัดซื้ออาหารสัตว์จึงเป็นจุดเริ่มต้นกระบวนการจัดการโภชนาการสัตว์ ในการคัดสรรวัตถุดิบที่มีคุณภาพและการส่งผลให้การจัดการโภชนาการสัตว์นั้นสามารถดำเนินไปอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพได้

3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้สวนสัตว์เปิดเขาเขียวได้รับชนิดและปริมาณอาหารที่ถูกต้อง และตรงตามคุณลักษณะอาหารสัตว์ที่กำหนดไว้ในคุณลักษณะอาหารสัตว์ ปีงบประมาณ 2564
2. เพื่อควบคุมกระบวนการจัดซื้ออาหารสัตว์ให้มีประสิทธิภาพ ลดปัญหาการขาดแคลนอาหารระหว่างปีและสัตว์ได้รับอาหารที่ตรงตามเวลาในแต่ละวัน

4. เป้าหมาย

สัตว์ได้รับอาหารที่ดีคุณภาพ ง่ายต่อการจัดการโภชนาการ ส่งผลให้สัตว์มีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรงและสามารถเพาะขยายพันธุ์ได้

5. สถานที่ดำเนินงาน

สวนสัตว์เปิดเขาเขียว 235 หมู่ที่ 7 ตำบลบางพระ อำเภอรักษา จังหวัดชลบุรี 20110

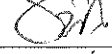

ประธานกรรมการ
(นางสาวขวัญใจ กาญจนพิทักษ์กุล)

6. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

สวนสัตว์เปิดเขาเขียว ได้รับอาหารตลอดทั้งปีและได้รับอาหารที่ดีมีคุณภาพ ตรงตามคุณลักษณะปีงบประมาณ 2564 ประเภทที่ 5 หนึ่งสัด

7. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 7.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 7.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 7.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 7.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 7.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 7.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 7.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว ผลงานของหุ้นส่วนนิติบุคคลใช้เป็นผลงานของนิติบุคคลนั้นได้
- 7.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สวนสัตว์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้
- 7.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 7.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
 - (1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้
 - (2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้ำนั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้


 ประธานกรรมการ
 (นางสาวขวัญใจ กาญจนพิทักษ์กุล)

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

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

7.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

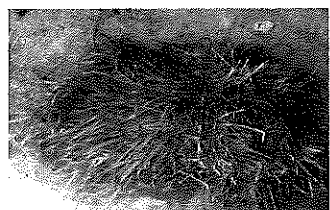
7.14 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด


7.15 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

8. ข้อกำหนดและคุณลักษณะเฉพาะ

อาหารสัตว์ประเภทที่ 5 หญ้าสด

เป็นหญ้าสดที่มีความสด สะอาด ไม่เหี่ยว ไม่แฉงจนเกินไป ไม่มีฉีดพ่นสารเคมีหรือเปื้อนสิ่งปนเปื้อน ซึ่งอาจเป็นอันตรายมาสู่สัตว์ สัตว์สามารถกินได้ทุกส่วนใช้วัสดุตามธรรมชาติผูกมัดเป็นฟ่อน เช่น เชือกกล้วยหรือตอกไม้ไผ่ มีรายละเอียดและปริมาณการใช้ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะ/ขนาด	ปริมาณที่ใช้/วัน	หมายเหตุ
1.	หญ้าสด เช่น หญ้าขน หญ้าเนเปียร์ หญ้ารูซี่ หญ้ากินนีสีม่วง หญ้าไรต์ หญ้าพิแคททุ้ม หญ้าแพงโกล่า เป็นต้น 	เป็นหญ้าสดที่มีความสดสะอาด ไม่แฉงจนเกินไป ไม่มีหญ้าหรือวัชพืชชนิดอื่นปน และจะต้องเป็นหญ้าสดที่เกิดขึ้นเองหรือปลูกขึ้นโดยวิธีตามธรรมชาติ ไม่ใช่ สารเคมี และปราศจากสารพิษตกค้างมีความยาวตั้งแต่โคนจนถึงยอดหญ้า 50-70 เซนติเมตร น้ำหนัก 8 กิโลกรัมต่อฟ่อน	2,488 กิโลกรัม	ส่งทุกวัน


 ประธานกรรมการ
 (นางสาวขวัญใจ กาญจนพิทักษ์กุล)

ปริมาณการใช้

สวนสัตว์เปิดเขาเขียวจะสั่งซื้อเป็นครั้ง ครั้งละ 15 วัน โดยแบ่งออกเป็น ครั้งที่ 1 วันที่ 1-15 และ ครั้งที่ 2 วันที่ 16-30, 31 ของทุกเดือน ตามความเหมาะสมโดยจะสั่งล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน

กำหนดการส่ง

1. ให้ส่งหญ้าสดครบตามจำนวนที่ทางงานโภชนาการสัตว์ได้กำหนดไว้ โดยจะต้องถึงงานโภชนาการสัตว์ และส่วนแสดงต่างๆ ของสวนสัตว์เปิดเขาเขียวทุกวัน ตั้งแต่เวลา 10.00 – 11.00 น
2. ให้ส่งหญ้าตามจำนวนที่งานโภชนาการสัตว์กำหนดพร้อมใบรับรองน้ำหนักหญ้าของวันนั้น ๆ
3. สวนสัตว์เปิดเขาเขียวขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงเพิ่มหรือลดจำนวนหญ้าสดและเปลี่ยนแปลงเวลาในการจัดส่งหญ้าสดในวันใดก็ได้ โดยทางสวนสัตว์เปิดเขาเขียวจะแจ้งให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน และราคาจะต้องเป็นไปตามที่เสนอไว้เท่านั้น

เกณฑ์การปรับ

1. ถ้าหากจัดส่งหญ้าสดไม่ตรงตามเวลาที่ทางงานโภชนาการสัตว์กำหนด ทางสวนสัตว์เปิดเขาเขียวจะดำเนินการคิดค่าปรับของราคาหญ้าสดทั้งหมดของวันนั้น ๆ ตามหนังสือสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับอาหารสัตว์เป็นเกณฑ์
2. ถ้าหากหญ้าสดบางจำนวนที่นำมาส่งนั้นไม่มีคุณภาพ ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่ทางสวนสัตว์เปิดเขาเขียวกำหนดไว้ในวันนั้นหรือไม่ครบตามจำนวนที่ทางงานโภชนาการสัตว์กำหนด จะต้องดำเนินการชดเชยให้ไม่เกิน 13.00 น. ของวันนั้นๆ หรือหากไม่สามารถดำเนินการชดเชยได้ทางสวนสัตว์เปิดเขาเขียวจะคิดค่าปรับตามราคาหญ้าสด ตามหนังสือสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับอาหารสัตว์เป็นเกณฑ์ และทางคู่สัญญาอาหารสัตว์จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดในส่วนที่ทางงานโภชนาการสัตว์จัดหาอาหารสัตว์อย่างอื่นที่มีความเหมาะสมหรือใกล้เคียงกับหญ้าสดมาทดแทน

9. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน กำหนดจ่ายเงินค่าจ้างเป็นงวดงาน ดังนี้

การจ่ายเงินเป็นไปตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว

หมายเหตุ กรณีมีความจำเป็นงวดงานสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามลักษณะของเนื้องานที่ดำเนินงานในกรณีครบกำหนดสัญญาแล้ว หากสวนสัตว์เปิดเขาเขียวมีความจำเป็นต้องซื้อจากผู้จะขายตามสัญญา ผู้จะขายยินดีปฏิบัติตามสัญญาต่อไปอีกตามราคาเดิม จนกว่าผู้ดำเนินการใหม่ได้

10. ความรับผิดชอบ ในความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายที่เกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด 1 ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงาน ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือไม่เรียบร้อย หรือหากไม่ถูกต้องตามมาตราฐานแห่งหลักวิชาการ ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อย ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือ


 ประธานกรรมการ
 (นางสาวขวัญใจ กาญจนพิทักษ์กุล)

11. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

ระยะเวลาดำเนินการ 7 เดือน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

12. วงเงินงบประมาณในการจัดหา


งบประมาณในการซื้ออาหารสัตว์ จำนวน 2,200,838.00 บาท (สองล้านสองแสนแปดร้อยสามสิบแปด บาทถ้วน)


13. ค่าปรับ

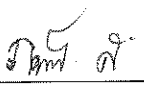
หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างในอัตราร้อยละ 0.20 ของค่าจ้างตามสัญญา

14. กรณีที่งบประมาณของผู้ว่าจ้างไม่ผ่านการพิจารณา หรือมีเหตุอื่นที่ผู้ว่าจ้างเห็นว่าเป็นประโยชน์แก่หน่วยงานของรัฐ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิยกเลิกการทำสัญญาได้ โดยถือว่าการพิจารณาของผู้ว่าจ้างเป็นที่สุดแล้ว


คณะกรรมการ


ประธานกรรมการ
(นางสาวขวัญใจ กาญจนพิทักษ์กุล)


กรรมการ
(นายชัช เกตุสมบุญ)


กรรมการ
(นางภาพิมพ์ สินถาวร)


กรรมการ
(นางสาวนิตาชล น้อยเจริญ)


กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวรณัฐธยาน์ กลั่นมัน)