

## ข้อกำหนดขอบเขตของงาน โครงการโทรทัศน์เกษตร

### ๑. หลักการและเหตุผล

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีนโยบายให้ดำเนินโครงการโทรทัศน์เกษตร เพื่อเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารของเกษตรกรและประชาชนทั่วไป ให้รับรู้รับทราบและเข้าใจแนวนโยบายการปฏิบัติราชการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดผ่านเครื่องมือสื่อสารที่ทันสมัย เข้าถึงง่ายและครอบคลุมอย่างกว้างขวาง อันจะยังประโยชน์อย่างยิ่งแก่เกษตรกรและประชาชน ตั้งแต่ปี ๒๕๕๕

ต่อมากระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ศึกษาข้อมูลการออกอากาศรายการโทรทัศน์ผ่านทางสื่อโทรทัศน์สาธารณะ (FreeTV) เพื่อให้สามารถเข้าถึงเกษตรกรและประชาชนทั่วไปได้กว้างขวางและครอบคลุมทั่วประเทศ รวมทั้งให้สามารถรับชมได้สะดวกยิ่งขึ้น พบว่า สื่อโทรทัศน์สาธารณะเป็นสื่อที่มีบทบาทสำคัญเพิ่มการเข้าถึงและการมีส่วนร่วมของวิถีชีวิตของประชาชนในสังคม โดยเฉพาะอย่างยิ่งการพัฒนาประเทศในด้านการศึกษา การพัฒนาความรู้ การเสริมสร้างสภาวะให้ผู้คนในสังคมอยู่ร่วมกัน และการส่งเสริมให้โครงสร้างความสัมพันธ์ในระหว่างผู้คน ชุมชน มีความใกล้ชิดกันมากขึ้น นอกจากนี้ สื่อโทรทัศน์สาธารณะยังมีความสำคัญต่อคนส่วนใหญ่ในประชาคมโลกที่อยู่ในพื้นที่ห่างไกลหรือพื้นที่ที่มีช่องว่างทางการศึกษา ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่มีศักยภาพสูงในการแพร่กระจายข้อมูลข่าวสาร เนื่องจากเป็นสื่อที่มีทั้งภาพและเสียงอันเป็นแรงจูงใจที่ดึงดูดผู้รับชม มีความรวดเร็วในการเผยแพร่ หรือสามารถรับชมได้ในเวลาเดียวกันกับผู้สื่อสาร (การถ่ายทอดสด)

จากการสำรวจสื่อมวลชน (วิทยุและโทรทัศน์) พ.ศ.๒๕๕๑ โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ พบว่าการใช้สื่อโทรทัศน์ของประชากรไทยในช่วง ๒๐ ปี (๒๕๓๒-๒๕๕๑) มีแนวโน้มสูงขึ้นโดยเฉพาะในช่วงต้นที่สูงขึ้นอย่างรวดเร็วและจากผลการสำรวจปี๒๕๕๑ พบว่ามีผู้ที่ชมโทรทัศน์ประมาณ ๕๗ ล้านคนหรือคิดเป็นร้อยละ ๙๔.๖ ซึ่งใกล้เคียงกับปี ๒๕๔๖ (ร้อยละ ๙๔.๕) นอกจากนี้ ประชากรไทยที่มีอายุตั้งแต่ ๖ ปีขึ้นไปซึ่งมีจำนวนประมาณ ๖๐.๒ ล้านคนเป็นผู้ที่ทั้งฟังวิทยุและชมโทรทัศน์ร้อยละ ๒๙.๙ ฟังวิทยุอย่างเดียวร้อยละ ๑.๒ และชมโทรทัศน์อย่างเดียวร้อยละ ๖๔.๗ ซึ่งแสดงให้เห็นว่าคนไทยนิยมใช้สื่อโทรทัศน์มากกว่าสื่อวิทยุ ดังนั้นการให้ข้อมูลข่าวสารของภาครัฐควรคำนึงถึงสื่อโทรทัศน์เป็นลำดับแรก

จากข้อมูลข้างต้นจะเห็นได้ว่า สื่อโทรทัศน์เป็นสื่อที่ผู้บริโภคส่วนใหญ่นิยมและมีแนวโน้มที่จะขยายตัว ดังนั้น กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ซึ่งเป็นองค์กรที่ทำหน้าที่ในการพัฒนาและสร้างความยั่งยืนต่อเกษตรกร ดูแลให้เกษตรกรมีขีดความสามารถในการผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน จำเป็นต้องดำเนินการโดยการเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร องค์ความรู้ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นวัตกรรม ภูมิปัญญา การประเมินความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยงทั้งการผลิตและการตลาดที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจการเกษตร เพื่อให้เกษตรกรผู้ผลิตสินค้าเกษตร ประชาชนผู้บริโภคสินค้าเกษตร ได้เกิดการตระหนักรู้ มีทัศนคติ พฤติกรรมการผลิตและบริโภคเปลี่ยนแปลงไปในทางที่สอดคล้องสนับสนุนการพัฒนาการเกษตร ผ่านการสร้างสรรครูปแบบรายการที่หลากหลายเผยแพร่ผ่านสื่อโทรทัศน์เพื่อกระตุ้นให้ผู้บริโภคสนใจ

ในกรณี

๑๒

๑๒



ติดตามแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้องในระหว่างผู้บริโภคสื่อด้วยกัน และนำเนื้อหาสาระที่ได้รับไปปฏิบัติ อันจะนำไปสู่การเรียนรู้ที่จะเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการผลิตและบริโภคให้พร้อมรับระบบเศรษฐกิจและสังคมที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา จึงนำมาสู่การปรับรูปแบบการดำเนินโครงการโทรทัศน์เกษตรมาเป็นการออกอากาศ เผยแพร่ผ่านสื่อโทรทัศน์ (FreeTV) เพื่อให้เหมาะสมและเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายครอบคลุมทั่วประเทศได้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นซึ่งได้เริ่มดำเนินการมาตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๕๘ ด้วยเหตุนี้ เพื่อให้การดำเนินงาน โทรทัศน์เกษตรเกิดความต่อเนื่องและเป็นการรักษาฐานผู้ชมไว้ จึงเห็นสมควรให้มีการดำเนินโครงการโทรทัศน์ เกษตร ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

## ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเพิ่มโอกาสการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตรและสหกรณ์ผ่านสื่อโทรทัศน์ที่ส่งสัญญาณในระบบดิจิทัลภาคพื้นดินอย่างทั่วถึงและครอบคลุม

๒.๒ เพื่อสื่อสารสร้างการรับรู้และก่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจให้แก่เกษตรกรและผู้บริโภค ได้มีความตระหนักรู้ที่นำไปสู่การยกระดับขีดความสามารถในการรองรับการเปลี่ยนแปลงและบริหารการเปลี่ยนแปลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๓ เพื่อเผยแพร่สื่อสารนโยบายสำคัญให้สังคมภาคการเกษตรและสังคมภาพรวมของประเทศไทยมีความเข้าใจในนโยบายที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ดำเนินการอันนำไปสู่การสร้าง ความเข้าใจ ความเชื่อมั่นทัศนคติและภาพลักษณ์ที่ดีของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งภาพลักษณ์ของรัฐในการบริหารราชการเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาภาคเกษตรกรรมต่อสาธารณะ

## ๓. กลุ่มเป้าหมาย

๑. เกษตรกร
๒. ผู้ประกอบการด้านการเกษตร
๓. หน่วยงานภาครัฐและเอกชน
๔. ประชาชนทั่วไป

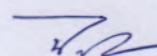

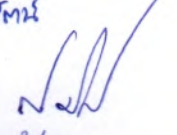
## ๔. ขอบเขตรายละเอียดการดำเนินงาน

### ๔.๑ ผลิตและออกอากาศรายการเล่าข่าวเชิงเกษตร

ผู้รับจ้างต้องวางแผน ดำเนินการผลิต และออกอากาศรายการเล่าข่าวเชิงเกษตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ นาที จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๑๐ ตอน ซึ่งผู้รับจ้างต้องเสนอแผนปฏิบัติงานโดยละเอียด พร้อมประเด็นที่จะออกอากาศในรายการเสนอต่อผู้ว่าจ้างเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ

### รูปแบบของรายการ

ผลิตและออกอากาศรายการในรูปแบบเล่าข่าวเชิงเกษตร นำเสนอข่าวเชิงลึกที่เป็นประเด็นน่าสนใจในปัจจุบันของเกษตรกรไทย ข่าวเกี่ยวกับการเกษตรให้ทุกด้านที่เป็นประโยชน์แก่ประชาชนทั่วประเทศ สอดแทรกข้อมูลจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ต้องการสื่อให้ประชาชนทราบ เพื่อให้ประชาชนทั่วประเทศ



  
 โทรทัศน์  
 ๕/๖๓



ได้ทราบถึงความเคลื่อนไหวของเกษตรไทยในแง่มุมต่างๆ และได้ทราบถึงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการเกษตร พร้อมเป็นช่องทางการสื่อสารข้อเท็จจริงด้านเกษตรและบทบาทภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้ประชาชนทั่วประเทศได้รับทราบ ในรูปแบบการเล่าข่าวเชิงเกษตร วิเคราะห์ และสรุปประเด็นให้ผู้ชมเข้าใจ นำเสนอรายการที่น่าสนใจ ดึงดูดความสนใจของผู้ชม และสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ โดยมีพิธีกรผู้ดำเนินรายการที่มีประสบการณ์ในการทำรายการเล่าข่าวด้านการเกษตรและเป็นที่รู้จัก มีบรรณาธิการข่าว ผู้กำกับรายการข่าว และทีมผลิตรายการข่าวที่มีประสบการณ์ในการบริหารประเด็นข่าวเกษตรและการผลิตรายการข่าวด้านการเกษตร รวมทั้งมีทีมข่าวที่สามารถติดตามทำข่าวและสลับข่าวได้ตลอดเวลาทั่วประเทศตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด



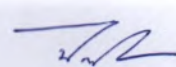

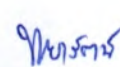
#### ความถี่และช่องทางออกอากาศ

ผู้รับจ้างต้องผลิตรายการเล่าข่าวเชิงเกษตรความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ นาที จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๑๐ ตอน แล้วนำออกอากาศทางสื่อโทรทัศน์ที่ส่งสัญญาณในระบบดิจิทัลภาคพื้นดินเพื่อให้ครอบคลุมผู้ชมได้ทั่วประเทศ เป็นช่องที่ได้รับความนิยมจากผู้ชม (Rating) ในภาพรวมสูงสุด ๑๐ อันดับแรกของการส่งสัญญาณโทรทัศน์ในระบบดิจิทัลภาคพื้นดิน จากการจัดอันดับขององค์กรที่ได้รับการยอมรับในการจัดอันดับความนิยมของสื่อโทรทัศน์ อาทิ AGB Nielsen Media Research เป็นต้น ในช่วงเวลาที่เป็นรายการข่าวหลักของสถานีโทรทัศน์ ระหว่างเวลา ๐๕.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. หรือเวลา ๑๑.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. หรือเวลา ๑๖.๐๐ - ๒๐.๐๐ น. โดยเป็นช่วงเวลาออกอากาศได้รับความนิยมจากผู้ชม (Rating) ในอันดับสูงของช่องทางที่เสนอดำเนินการออกอากาศทุกวันจันทร์ถึงศุกร์จนครบจำนวนไม่น้อยกว่า ๒๑๐ ตอน

#### รายละเอียดลักษณะงาน

ผู้รับจ้างต้องดำเนินงานโดยสร้างสรรค์และผลิตรายการตามลักษณะอย่างน้อยดังนี้

๑. การผลิตรายการต้องจัดพิธีกรและผู้บรรยายที่สามารถออกเสียงได้ถูกต้องตามอักขรวิธีผ่านการทดสอบจากหน่วยงานที่รับผิดชอบและมีหลักฐานยืนยัน และเป็นที่ยอมรับของผู้ว่าจ้าง
๒. การถ่ายทำและตัดต่อเทปต้นฉบับต้องมีส่วนของภาพพิเศษ อาทิ การซ้อนภาพ การกวาดภาพ การซ้อนตัวหนังสือบนภาพ และเทคนิคการพลิกแพลงภาพต่างๆ ตามความเหมาะสม
๓. การตัดต่อเทปโทรทัศน์ที่ส่งให้คณะกรรมการตรวจรับ จะต้องไม่ใช่ภาพซ้ำกับภาพและมุมเดิมที่เคยผลิตให้กองเกษตรสารนิเทศมาแล้ว (ในกรณีที่ผู้รับจ้างเคยทำงานให้กองเกษตรสารนิเทศมาก่อน)
๔. ต้องตัดต่อภาพ ผสมเสียงบรรยาย เสียงประกอบพิเศษ และเสียงดนตรีลงเทปต้นฉบับ พร้อมทั้งเสนอผลงานให้คณะกรรมการตรวจรับพิจารณาความถูกต้อง รูปแบบ คุณภาพของภาพ เสียง และสี โดยยื่นต่อคณะกรรมการตรวจรับที่กองเกษตรสารนิเทศในวันและเวลาที่กำหนด
๕. ต้องรับประกันคุณภาพการใช้งานแผ่นดีวีดีต้นฉบับและสำเนาแผ่นดีวีดี เป็นระยะเวลา ๖ เดือน นับแต่ผู้ว่าจ้างได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากเกิดการชำรุดเสียหาย ผู้รับจ้างต้องเปลี่ยนให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่าภายใน ๕ วัน



### ผลงานที่ต้องส่งมอบ

ต้องส่งมอบงานเป็นแผ่นวีดิทัศน์ฉบับรายการทั้งหมด จำนวน ๑ ชุด สำเนาแผ่นวีดิทัศน์ จำนวน ๑ ชุด รายงานสรุปประเด็นที่น่าสนใจในแต่ละวัน จำนวน ๒ ชุดต่อ ๑ ตอน และหนังสือรับรองการออกอากาศให้กับผู้ว่าจ้างภายในวันและเวลาที่กำหนด

### **๔.๒ ผลิตและออกอากาศรายการสารคดีการเกษตรเชิงสนทนา**

ผู้รับจ้างต้องวางแผน ดำเนินการผลิต และออกอากาศรายการสารคดีการเกษตรเชิงสนทนา ความยาวประมาณ ๑๓ - ๑๕ นาที จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๐ ตอน ซึ่งผู้รับจ้างต้องเสนอแผนปฏิบัติงานโดยละเอียด พร้อมประเด็นที่จะออกอากาศในรายการเสนอต่อผู้ว่าจ้างเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ

### รูปแบบของรายการ

ผลิตและออกอากาศรายการในรูปแบบสารคดีการเกษตรเชิงสนทนา นำเสนอเรื่องราวของเกษตรกรไทยที่ประสบความสำเร็จในอาชีพเกษตรกรรม การสั่งสมองค์ความรู้ในงานอาชีพการทำงาน การวิเคราะห์วางแผน การแก้ปัญหา และการบริหารจัดการ รวมทั้งเสนอบทบาทของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่อยู่เคียงข้างดูแลส่งเสริมภาคการเกษตรไทย เพื่อกระตุ้นให้เกษตรกรและผู้ชมเห็นคุณค่าของการเกษตรสร้างแรงบันดาลใจและความภาคภูมิใจในอาชีพเกษตรกรรม ในรูปแบบสาระบันเทิงมีความสร้างสรรค์และน่าสนใจ โดยมีพิธีกรที่มีความสามารถดำเนินเรื่องและคุมประเด็นได้อย่างมืออาชีพ มีประสบการณ์ในการทำรายการสารคดีการเกษตรเชิงสนทนา ลงพื้นที่พูดคุยเพื่อค้นหาปัจจัยที่สร้างความสำเร็จให้เกษตรกรแต่ละราย มีการตั้งชื่อรายการให้น่าสนใจ จัดทำไตเติ้ลและเครดิตท้ายประจำเรื่องให้สื่อถึงรูปแบบรายการ มีความน่าสนใจ ดึงดูดผู้ชมให้ติดตาม และสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ รวมทั้งมีผู้กำกับรายการและทีมผลิตรายการที่มีประสบการณ์ในการบริหารประเด็นด้านการเกษตรและการผลิตรายการสารคดีการเกษตรเชิงสนทนา รวมทั้งมีทีมผลิตรายการที่สามารถติดตามทำรายการได้ตลอดเวลาทั่วประเทศตามที่คุณว่าจ้างกำหนด

### ความถี่และช่องทางออกอากาศ

ผู้รับจ้างต้องผลิตรายการสารคดีการเกษตรเชิงสนทนา ความยาวประมาณ ๑๓ - ๑๕ นาที จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๐ ตอน แล้วนำออกอากาศทางสื่อโทรทัศน์ที่ส่งสัญญาณในระบบดิจิทัลภาคพื้นดินเพื่อให้ครอบคลุมผู้ชมได้ทั่วประเทศ เป็นช่องที่ได้รับคามนิยมจากผู้ชม (Rating) สูงสุด ๑๐ อันดับแรกของการส่งสัญญาณโทรทัศน์ในระบบดิจิทัลภาคพื้นดิน จากการจัดอันดับขององค์กรที่ได้รับการยอมรับในการจัดอันดับความนิยมของสื่อโทรทัศน์ อาทิ AGB Nielsen Media Research เป็นต้น ระหว่างเวลา ๑๕.๐๐ - ๒๑.๐๐ น. โดยเป็นช่วงเวลาออกอากาศได้รับความนิยมจากผู้ชม (Rating) ในอันดับสูงของช่องทางที่เสนอ ดำเนินการออกอากาศในวันและเวลาเดียวกันทุกสัปดาห์ สัปดาห์ละ ๑ ครั้ง จนครบจำนวนไม่น้อยกว่า ๔๐ ตอน

### รายละเอียดลักษณะงาน

ผู้รับจ้างต้องดำเนินงานโดยสร้างสรรค์และผลิตรายการตามลักษณะอย่างน้อยดังนี้

๑. การผลิตรายการต้องจัดพิธีกรและผู้บรรยายที่สามารถออกเสียงได้ถูกต้องตามอักขรวิธีผ่านการทดสอบจากหน่วยงานที่รับผิดชอบและมีหลักฐานยืนยัน และเป็นที่ยอมรับของผู้ว่าจ้าง

๑๒๖ ๑๒๗ ๑๒๘ ๑๒๙ ๑๓๐ ๑๓๑ ๑๓๒ ๑๓๓ ๑๓๔ ๑๓๕ ๑๓๖ ๑๓๗ ๑๓๘ ๑๓๙ ๑๔๐ ๑๔๑ ๑๔๒ ๑๔๓ ๑๔๔ ๑๔๕ ๑๔๖ ๑๔๗ ๑๔๘ ๑๔๙ ๑๕๐ ๑๕๑ ๑๕๒ ๑๕๓ ๑๕๔ ๑๕๕ ๑๕๖ ๑๕๗ ๑๕๘ ๑๕๙ ๑๖๐ ๑๖๑ ๑๖๒ ๑๖๓ ๑๖๔ ๑๖๕ ๑๖๖ ๑๖๗ ๑๖๘ ๑๖๙ ๑๗๐ ๑๗๑ ๑๗๒ ๑๗๓ ๑๗๔ ๑๗๕ ๑๗๖ ๑๗๗ ๑๗๘ ๑๗๙ ๑๘๐ ๑๘๑ ๑๘๒ ๑๘๓ ๑๘๔ ๑๘๕ ๑๘๖ ๑๘๗ ๑๘๘ ๑๘๙ ๑๙๐ ๑๙๑ ๑๙๒ ๑๙๓ ๑๙๔ ๑๙๕ ๑๙๖ ๑๙๗ ๑๙๘ ๑๙๙ ๒๐๐ ๒๐๑ ๒๐๒ ๒๐๓ ๒๐๔ ๒๐๕ ๒๐๖ ๒๐๗ ๒๐๘ ๒๐๙ ๒๑๐ ๒๑๑ ๒๑๒ ๒๑๓ ๒๑๔ ๒๑๕ ๒๑๖ ๒๑๗ ๒๑๘ ๒๑๙ ๒๒๐ ๒๒๑ ๒๒๒ ๒๒๓ ๒๒๔ ๒๒๕ ๒๒๖ ๒๒๗ ๒๒๘ ๒๒๙ ๒๓๐ ๒๓๑ ๒๓๒ ๒๓๓ ๒๓๔ ๒๓๕ ๒๓๖ ๒๓๗ ๒๓๘ ๒๓๙ ๒๔๐ ๒๔๑ ๒๔๒ ๒๔๓ ๒๔๔ ๒๔๕ ๒๔๖ ๒๔๗ ๒๔๘ ๒๔๙ ๒๕๐ ๒๕๑ ๒๕๒ ๒๕๓ ๒๕๔ ๒๕๕ ๒๕๖ ๒๕๗ ๒๕๘ ๒๕๙ ๒๖๐ ๒๖๑ ๒๖๒ ๒๖๓ ๒๖๔ ๒๖๕ ๒๖๖ ๒๖๗ ๒๖๘ ๒๖๙ ๒๗๐ ๒๗๑ ๒๗๒ ๒๗๓ ๒๗๔ ๒๗๕ ๒๗๖ ๒๗๗ ๒๗๘ ๒๗๙ ๒๘๐ ๒๘๑ ๒๘๒ ๒๘๓ ๒๘๔ ๒๘๕ ๒๘๖ ๒๘๗ ๒๘๘ ๒๘๙ ๒๙๐ ๒๙๑ ๒๙๒ ๒๙๓ ๒๙๔ ๒๙๕ ๒๙๖ ๒๙๗ ๒๙๘ ๒๙๙ ๓๐๐ ๓๐๑ ๓๐๒ ๓๐๓ ๓๐๔ ๓๐๕ ๓๐๖ ๓๐๗ ๓๐๘ ๓๐๙ ๓๑๐ ๓๑๑ ๓๑๒ ๓๑๓ ๓๑๔ ๓๑๕ ๓๑๖ ๓๑๗ ๓๑๘ ๓๑๙ ๓๒๐ ๓๒๑ ๓๒๒ ๓๒๓ ๓๒๔ ๓๒๕ ๓๒๖ ๓๒๗ ๓๒๘ ๓๒๙ ๓๓๐ ๓๓๑ ๓๓๒ ๓๓๓ ๓๓๔ ๓๓๕ ๓๓๖ ๓๓๗ ๓๓๘ ๓๓๙ ๓๔๐ ๓๔๑ ๓๔๒ ๓๔๓ ๓๔๔ ๓๔๕ ๓๔๖ ๓๔๗ ๓๔๘ ๓๔๙ ๓๕๐ ๓๕๑ ๓๕๒ ๓๕๓ ๓๕๔ ๓๕๕ ๓๕๖ ๓๕๗ ๓๕๘ ๓๕๙ ๓๖๐ ๓๖๑ ๓๖๒ ๓๖๓ ๓๖๔ ๓๖๕ ๓๖๖ ๓๖๗ ๓๖๘ ๓๖๙ ๓๗๐ ๓๗๑ ๓๗๒ ๓๗๓ ๓๗๔ ๓๗๕ ๓๗๖ ๓๗๗ ๓๗๘ ๓๗๙ ๓๘๐ ๓๘๑ ๓๘๒ ๓๘๓ ๓๘๔ ๓๘๕ ๓๘๖ ๓๘๗ ๓๘๘ ๓๘๙ ๓๙๐ ๓๙๑ ๓๙๒ ๓๙๓ ๓๙๔ ๓๙๕ ๓๙๖ ๓๙๗ ๓๙๘ ๓๙๙ ๔๐๐ ๔๐๑ ๔๐๒ ๔๐๓ ๔๐๔ ๔๐๕ ๔๐๖ ๔๐๗ ๔๐๘ ๔๐๙ ๔๑๐ ๔๑๑ ๔๑๒ ๔๑๓ ๔๑๔ ๔๑๕ ๔๑๖ ๔๑๗ ๔๑๘ ๔๑๙ ๔๒๐ ๔๒๑ ๔๒๒ ๔๒๓ ๔๒๔ ๔๒๕ ๔๒๖ ๔๒๗ ๔๒๘ ๔๒๙ ๔๓๐ ๔๓๑ ๔๓๒ ๔๓๓ ๔๓๔ ๔๓๕ ๔๓๖ ๔๓๗ ๔๓๘ ๔๓๙ ๔๔๐ ๔๔๑ ๔๔๒ ๔๔๓ ๔๔๔ ๔๔๕ ๔๔๖ ๔๔๗ ๔๔๘ ๔๔๙ ๔๕๐ ๔๕๑ ๔๕๒ ๔๕๓ ๔๕๔ ๔๕๕ ๔๕๖ ๔๕๗ ๔๕๘ ๔๕๙ ๔๖๐ ๔๖๑ ๔๖๒ ๔๖๓ ๔๖๔ ๔๖๕ ๔๖๖ ๔๖๗ ๔๖๘ ๔๖๙ ๔๗๐ ๔๗๑ ๔๗๒ ๔๗๓ ๔๗๔ ๔๗๕ ๔๗๖ ๔๗๗ ๔๗๘ ๔๗๙ ๔๘๐ ๔๘๑ ๔๘๒ ๔๘๓ ๔๘๔ ๔๘๕ ๔๘๖ ๔๘๗ ๔๘๘ ๔๘๙ ๔๙๐ ๔๙๑ ๔๙๒ ๔๙๓ ๔๙๔ ๔๙๕ ๔๙๖ ๔๙๗ ๔๙๘ ๔๙๙ ๕๐๐ ๕๐๑ ๕๐๒ ๕๐๓ ๕๐๔ ๕๐๕ ๕๐๖ ๕๐๗ ๕๐๘ ๕๐๙ ๕๑๐ ๕๑๑ ๕๑๒ ๕๑๓ ๕๑๔ ๕๑๕ ๕๑๖ ๕๑๗ ๕๑๘ ๕๑๙ ๕๒๐ ๕๒๑ ๕๒๒ ๕๒๓ ๕๒๔ ๕๒๕ ๕๒๖ ๕๒๗ ๕๒๘ ๕๒๙ ๕๓๐ ๕๓๑ ๕๓๒ ๕๓๓ ๕๓๔ ๕๓๕ ๕๓๖ ๕๓๗ ๕๓๘ ๕๓๙ ๕๔๐ ๕๔๑ ๕๔๒ ๕๔๓ ๕๔๔ ๕๔๕ ๕๔๖ ๕๔๗ ๕๔๘ ๕๔๙ ๕๕๐ ๕๕๑ ๕๕๒ ๕๕๓ ๕๕๔ ๕๕๕ ๕๕๖ ๕๕๗ ๕๕๘ ๕๕๙ ๕๖๐ ๕๖๑ ๕๖๒ ๕๖๓ ๕๖๔ ๕๖๕ ๕๖๖ ๕๖๗ ๕๖๘ ๕๖๙ ๕๗๐ ๕๗๑ ๕๗๒ ๕๗๓ ๕๗๔ ๕๗๕ ๕๗๖ ๕๗๗ ๕๗๘ ๕๗๙ ๕๘๐ ๕๘๑ ๕๘๒ ๕๘๓ ๕๘๔ ๕๘๕ ๕๘๖ ๕๘๗ ๕๘๘ ๕๘๙ ๕๙๐ ๕๙๑ ๕๙๒ ๕๙๓ ๕๙๔ ๕๙๕ ๕๙๖ ๕๙๗ ๕๙๘ ๕๙๙ ๖๐๐ ๖๐๑ ๖๐๒ ๖๐๓ ๖๐๔ ๖๐๕ ๖๐๖ ๖๐๗ ๖๐๘ ๖๐๙ ๖๑๐ ๖๑๑ ๖๑๒ ๖๑๓ ๖๑๔ ๖๑๕ ๖๑๖ ๖๑๗ ๖๑๘ ๖๑๙ ๖๒๐ ๖๒๑ ๖๒๒ ๖๒๓ ๖๒๔ ๖๒๕ ๖๒๖ ๖๒๗ ๖๒๘ ๖๒๙ ๖๓๐ ๖๓๑ ๖๓๒ ๖๓๓ ๖๓๔ ๖๓๕ ๖๓๖ ๖๓๗ ๖๓๘ ๖๓๙ ๖๔๐ ๖๔๑ ๖๔๒ ๖๔๓ ๖๔๔ ๖๔๕ ๖๔๖ ๖๔๗ ๖๔๘ ๖๔๙ ๖๕๐ ๖๕๑ ๖๕๒ ๖๕๓ ๖๕๔ ๖๕๕ ๖๕๖ ๖๕๗ ๖๕๘ ๖๕๙ ๖๖๐ ๖๖๑ ๖๖๒ ๖๖๓ ๖๖๔ ๖๖๕ ๖๖๖ ๖๖๗ ๖๖๘ ๖๖๙ ๖๗๐ ๖๗๑ ๖๗๒ ๖๗๓ ๖๗๔ ๖๗๕ ๖๗๖ ๖๗๗ ๖๗๘ ๖๗๙ ๖๘๐ ๖๘๑ ๖๘๒ ๖๘๓ ๖๘๔ ๖๘๕ ๖๘๖ ๖๘๗ ๖๘๘ ๖๘๙ ๖๙๐ ๖๙๑ ๖๙๒ ๖๙๓ ๖๙๔ ๖๙๕ ๖๙๖ ๖๙๗ ๖๙๘ ๖๙๙ ๗๐๐ ๗๐๑ ๗๐๒ ๗๐๓ ๗๐๔ ๗๐๕ ๗๐๖ ๗๐๗ ๗๐๘ ๗๐๙ ๗๑๐ ๗๑๑ ๗๑๒ ๗๑๓ ๗๑๔ ๗๑๕ ๗๑๖ ๗๑๗ ๗๑๘ ๗๑๙ ๗๒๐ ๗๒๑ ๗๒๒ ๗๒๓ ๗๒๔ ๗๒๕ ๗๒๖ ๗๒๗ ๗๒๘ ๗๒๙ ๗๓๐ ๗๓๑ ๗๓๒ ๗๓๓ ๗๓๔ ๗๓๕ ๗๓๖ ๗๓๗ ๗๓๘ ๗๓๙ ๗๔๐ ๗๔๑ ๗๔๒ ๗๔๓ ๗๔๔ ๗๔๕ ๗๔๖ ๗๔๗ ๗๔๘ ๗๔๙ ๗๕๐ ๗๕๑ ๗๕๒ ๗๕๓ ๗๕๔ ๗๕๕ ๗๕๖ ๗๕๗ ๗๕๘ ๗๕๙ ๗๖๐ ๗๖๑ ๗๖๒ ๗๖๓ ๗๖๔ ๗๖๕ ๗๖๖ ๗๖๗ ๗๖๘ ๗๖๙ ๗๗๐ ๗๗๑ ๗๗๒ ๗๗๓ ๗๗๔ ๗๗๕ ๗๗๖ ๗๗๗ ๗๗๘ ๗๗๙ ๗๘๐ ๗๘๑ ๗๘๒ ๗๘๓ ๗๘๔ ๗๘๕ ๗๘๖ ๗๘๗ ๗๘๘ ๗๘๙ ๗๙๐ ๗๙๑ ๗๙๒ ๗๙๓ ๗๙๔ ๗๙๕ ๗๙๖ ๗๙๗ ๗๙๘ ๗๙๙ ๘๐๐ ๘๐๑ ๘๐๒ ๘๐๓ ๘๐๔ ๘๐๕ ๘๐๖ ๘๐๗ ๘๐๘ ๘๐๙ ๘๑๐ ๘๑๑ ๘๑๒ ๘๑๓ ๘๑๔ ๘๑๕ ๘๑๖ ๘๑๗ ๘๑๘ ๘๑๙ ๘๒๐ ๘๒๑ ๘๒๒ ๘๒๓ ๘๒๔ ๘๒๕ ๘๒๖ ๘๒๗ ๘๒๘ ๘๒๙ ๘๓๐ ๘๓๑ ๘๓๒ ๘๓๓ ๘๓๔ ๘๓๕ ๘๓๖ ๘๓๗ ๘๓๘ ๘๓๙ ๘๔๐ ๘๔๑ ๘๔๒ ๘๔๓ ๘๔๔ ๘๔๕ ๘๔๖ ๘๔๗ ๘๔๘ ๘๔๙ ๘๕๐ ๘๕๑ ๘๕๒ ๘๕๓ ๘๕๔ ๘๕๕ ๘๕๖ ๘๕๗ ๘๕๘ ๘๕๙ ๘๖๐ ๘๖๑ ๘๖๒ ๘๖๓ ๘๖๔ ๘๖๕ ๘๖๖ ๘๖๗ ๘๖๘ ๘๖๙ ๘๗๐ ๘๗๑ ๘๗๒ ๘๗๓ ๘๗๔ ๘๗๕ ๘๗๖ ๘๗๗ ๘๗๘ ๘๗๙ ๘๘๐ ๘๘๑ ๘๘๒ ๘๘๓ ๘๘๔ ๘๘๕ ๘๘๖ ๘๘๗ ๘๘๘ ๘๘๙ ๘๙๐ ๘๙๑ ๘๙๒ ๘๙๓ ๘๙๔ ๘๙๕ ๘๙๖ ๘๙๗ ๘๙๘ ๘๙๙ ๙๐๐ ๙๐๑ ๙๐๒ ๙๐๓ ๙๐๔ ๙๐๕ ๙๐๖ ๙๐๗ ๙๐๘ ๙๐๙ ๙๑๐ ๙๑๑ ๙๑๒ ๙๑๓ ๙๑๔ ๙๑๕ ๙๑๖ ๙๑๗ ๙๑๘ ๙๑๙ ๙๒๐ ๙๒๑ ๙๒๒ ๙๒๓ ๙๒๔ ๙๒๕ ๙๒๖ ๙๒๗ ๙๒๘ ๙๒๙ ๙๓๐ ๙๓๑ ๙๓๒ ๙๓๓ ๙๓๔ ๙๓๕ ๙๓๖ ๙๓๗ ๙๓๘ ๙๓๙ ๙๔๐ ๙๔๑ ๙๔๒ ๙๔๓ ๙๔๔ ๙๔๕ ๙๔๖ ๙๔๗ ๙๔๘ ๙๔๙ ๙๕๐ ๙๕๑ ๙๕๒ ๙๕๓ ๙๕๔ ๙๕๕ ๙๕๖ ๙๕๗ ๙๕๘ ๙๕๙ ๙๖๐ ๙๖๑ ๙๖๒ ๙๖๓ ๙๖๔ ๙๖๕ ๙๖๖ ๙๖๗ ๙๖๘ ๙๖๙ ๙๗๐ ๙๗๑ ๙๗๒ ๙๗๓ ๙๗๔ ๙๗๕ ๙๗๖ ๙๗๗ ๙๗๘ ๙๗๙ ๙๘๐ ๙๘๑ ๙๘๒ ๙๘๓ ๙๘๔ ๙๘๕ ๙๘๖ ๙๘๗ ๙๘๘ ๙๘๙ ๙๙๐ ๙๙๑ ๙๙๒ ๙๙๓ ๙๙๔ ๙๙๕ ๙๙๖ ๙๙๗ ๙๙๘ ๙๙๙ ๑๐๐๐ ๑๐๐๑ ๑๐๐๒ ๑๐๐๓ ๑๐๐๔ ๑๐๐๕ ๑๐๐๖ ๑๐๐๗ ๑๐๐๘ ๑๐๐๙ ๑๐๑๐ ๑๐๑๑ ๑๐๑๒ ๑๐๑๓ ๑๐๑๔ ๑๐๑๕ ๑๐๑๖ ๑๐๑๗ ๑๐๑๘ ๑๐๑๙ ๑๐๒๐ ๑๐๒๑ ๑๐๒๒ ๑๐๒๓ ๑๐๒๔ ๑๐๒๕ ๑๐๒๖ ๑๐๒๗ ๑๐๒๘ ๑๐๒๙ ๑๐๓๐ ๑๐๓๑ ๑๐๓๒ ๑๐๓๓ ๑๐๓๔ ๑๐๓๕ ๑๐๓๖ ๑๐๓๗ ๑๐๓๘ ๑๐๓๙ ๑๐๔๐ ๑๐๔๑ ๑๐๔๒ ๑๐๔๓ ๑๐๔๔ ๑๐๔๕ ๑๐๔๖ ๑๐๔๗ ๑๐๔๘ ๑๐๔๙ ๑๐๕๐ ๑๐๕๑ ๑๐๕๒ ๑๐๕๓ ๑๐๕๔ ๑๐๕๕ ๑๐๕๖ ๑๐๕๗ ๑๐๕๘ ๑๐๕๙ ๑๐๖๐ ๑๐๖๑ ๑๐๖๒ ๑๐๖๓ ๑๐๖๔ ๑๐๖๕ ๑๐๖๖ ๑๐๖๗ ๑๐๖๘ ๑๐๖๙ ๑๐๗๐ ๑๐๗๑ ๑๐๗๒ ๑๐๗๓ ๑๐๗๔ ๑๐๗๕ ๑๐๗๖ ๑๐๗๗ ๑๐๗๘ ๑๐๗๙ ๑๐๘๐ ๑๐๘๑ ๑๐๘๒ ๑๐๘๓ ๑๐๘๔ ๑๐๘๕ ๑๐๘๖ ๑๐๘๗ ๑๐๘๘ ๑๐๘๙ ๑๐๙๐ ๑๐๙๑ ๑๐๙๒ ๑๐๙๓ ๑๐๙๔ ๑๐๙๕ ๑๐๙๖ ๑๐๙๗ ๑๐๙๘ ๑๐๙๙ ๑๑๐๐ ๑๑๐๑ ๑๑๐๒ ๑๑๐๓ ๑๑๐๔ ๑๑๐๕ ๑๑๐๖ ๑๑๐๗ ๑๑๐๘ ๑๑๐๙ ๑๑๑๐ ๑๑๑๑ ๑๑๑๒ ๑๑๑๓ ๑๑๑๔ ๑๑๑๕ ๑๑๑๖ ๑๑๑๗ ๑๑๑๘ ๑๑๑๙ ๑๑๒๐ ๑๑๒๑ ๑๑๒๒ ๑๑๒๓ ๑๑๒๔ ๑๑๒๕ ๑๑๒๖ ๑๑๒๗ ๑๑๒๘ ๑๑๒๙ ๑๑๓๐ ๑๑๓๑ ๑๑๓๒ ๑๑๓๓ ๑๑๓๔ ๑๑๓๕ ๑๑๓๖ ๑๑๓๗ ๑๑๓๘ ๑๑๓๙ ๑๑๔๐ ๑๑๔๑ ๑๑๔๒ ๑๑๔๓ ๑๑๔๔ ๑๑๔๕ ๑๑๔๖ ๑๑๔๗ ๑๑๔๘ ๑๑๔๙ ๑๑๕๐ ๑๑๕๑ ๑๑๕๒ ๑๑๕๓ ๑๑๕๔ ๑๑๕๕ ๑๑๕๖ ๑๑๕๗ ๑๑๕๘ ๑๑๕๙ ๑๑๖๐ ๑๑๖๑ ๑๑๖๒ ๑๑๖๓ ๑๑๖๔ ๑๑๖๕ ๑๑๖๖ ๑๑๖๗ ๑๑๖๘ ๑๑๖๙ ๑๑๗๐ ๑๑๗๑ ๑๑๗๒ ๑๑๗๓ ๑๑๗๔ ๑๑๗๕ ๑๑๗๖ ๑๑๗๗ ๑๑๗๘ ๑๑๗๙ ๑๑๘๐ ๑๑๘๑ ๑๑๘๒ ๑๑๘๓ ๑๑๘๔ ๑๑๘๕ ๑๑๘๖ ๑๑๘๗ ๑๑๘๘ ๑๑๘๙ ๑๑๙๐ ๑๑๙๑ ๑๑๙๒ ๑๑๙๓ ๑๑๙๔ ๑๑๙๕ ๑๑๙๖ ๑๑๙๗ ๑๑๙๘ ๑๑๙๙ ๑๒๐๐ ๑๒๐๑ ๑๒๐๒ ๑๒๐๓ ๑๒๐๔ ๑๒๐๕ ๑๒๐๖ ๑๒๐๗ ๑๒๐๘ ๑๒๐๙ ๑๒๑๐ ๑๒๑๑ ๑๒๑๒ ๑๒๑๓ ๑๒๑๔ ๑๒๑๕ ๑๒๑๖ ๑๒๑๗ ๑๒๑๘ ๑๒๑๙ ๑๒๒๐ ๑๒๒๑ ๑๒๒๒ ๑๒๒๓ ๑๒๒๔ ๑๒๒๕ ๑๒๒๖ ๑๒๒๗ ๑๒๒๘ ๑๒๒๙ ๑๒๓๐ ๑๒๓๑ ๑๒๓๒ ๑๒๓๓ ๑๒๓๔ ๑๒๓๕ ๑๒๓๖ ๑๒๓๗ ๑๒๓๘ ๑๒๓๙ ๑๒๔๐ ๑๒๔๑ ๑๒๔๒ ๑๒๔๓ ๑๒๔๔ ๑๒๔๕ ๑๒๔๖ ๑๒๔๗ ๑๒๔๘ ๑๒๔๙ ๑๒๕๐ ๑๒๕๑ ๑๒๕๒ ๑๒๕๓ ๑๒๕๔ ๑๒๕๕ ๑๒๕๖ ๑๒๕๗ ๑๒๕๘ ๑๒๕๙ ๑๒๖๐ ๑๒๖๑ ๑๒๖๒ ๑๒๖๓ ๑๒๖๔ ๑๒๖๕ ๑๒๖๖ ๑๒๖๗ ๑๒๖๘ ๑๒๖๙ ๑๒๗๐ ๑๒๗๑ ๑๒๗๒ ๑๒๗๓ ๑๒๗๔ ๑๒๗๕ ๑๒๗๖ ๑๒๗๗ ๑๒๗๘ ๑๒๗๙ ๑๒๘๐ ๑๒๘๑ ๑๒๘๒ ๑๒๘๓ ๑๒๘๔ ๑๒๘๕ ๑๒๘๖ ๑๒๘๗ ๑๒๘๘ ๑๒๘๙ ๑๒๙๐ ๑๒๙๑ ๑๒๙๒ ๑๒๙๓ ๑๒๙๔ ๑๒๙๕ ๑๒๙๖ ๑๒๙๗ ๑๒๙๘ ๑๒๙๙ ๑๓๐๐ ๑๓๐๑ ๑๓๐๒ ๑๓๐๓ ๑๓๐๔ ๑๓๐๕ ๑๓๐๖ ๑๓๐๗ ๑๓๐๘ ๑๓๐๙ ๑๓๑๐ ๑๓๑๑ ๑๓๑๒ ๑๓๑๓ ๑๓๑๔ ๑๓๑๕ ๑๓๑๖ ๑๓๑๗ ๑๓๑๘ ๑๓๑๙ ๑๓๒๐ ๑๓๒๑ ๑๓๒๒ ๑๓๒๓ ๑๓๒๔ ๑๓๒๕ ๑๓๒๖ ๑๓๒๗ ๑๓๒๘ ๑๓๒๙ ๑๓๓๐ ๑๓๓๑ ๑๓๓๒ ๑๓๓๓ ๑๓๓๔ ๑๓๓๕ ๑๓๓๖ ๑๓๓๗ ๑๓๓๘ ๑๓๓๙ ๑๓๔๐ ๑๓๔๑ ๑๓๔๒ ๑๓๔๓ ๑๓๔๔ ๑๓๔๕ ๑๓๔๖ ๑๓๔๗ ๑๓๔๘ ๑๓๔๙ ๑๓๕๐ ๑๓๕๑ ๑๓๕๒ ๑๓๕๓ ๑๓๕๔ ๑๓๕๕ ๑๓๕๖ ๑๓๕๗ ๑๓๕๘ ๑๓๕๙ ๑๓๖๐ ๑๓๖๑ ๑๓๖๒ ๑๓๖๓ ๑๓๖๔ ๑๓๖๕ ๑๓๖๖ ๑๓๖๗ ๑๓๖๘ ๑๓๖๙ ๑๓๗๐ ๑๓๗๑ ๑๓๗๒ ๑๓๗๓ ๑๓๗๔ ๑๓๗๕ ๑๓๗๖ ๑๓๗๗ ๑๓๗๘ ๑๓๗๙ ๑๓๘๐ ๑๓๘๑ ๑๓๘๒ ๑๓๘๓ ๑๓๘๔ ๑๓๘๕ ๑๓๘๖ ๑๓๘๗ ๑๓๘๘ ๑๓๘๙ ๑๓๙๐ ๑๓๙๑ ๑๓๙๒ ๑๓๙๓ ๑๓๙๔ ๑๓๙๕ ๑๓๙๖ ๑๓๙๗ ๑๓๙๘ ๑๓๙๙ ๑๔๐๐ ๑๔๐๑ ๑๔๐๒ ๑๔๐๓ ๑๔๐๔ ๑๔๐๕ ๑๔๐๖ ๑๔๐๗ ๑๔๐๘ ๑๔๐๙ ๑๔๑๐ ๑๔๑๑ ๑๔๑๒ ๑๔๑๓ ๑๔๑๔ ๑๔๑๕ ๑๔๑๖ ๑๔๑๗ ๑๔๑๘ ๑๔๑๙ ๑๔๒๐ ๑๔๒๑ ๑๔๒๒ ๑๔๒๓ ๑๔๒๔ ๑๔๒๕ ๑๔๒๖ ๑๔๒๗ ๑๔๒๘ ๑๔๒๙ ๑๔๓๐ ๑๔๓๑ ๑๔๓๒ ๑๔๓๓ ๑๔๓๔ ๑๔๓๕ ๑๔๓๖ ๑๔๓๗ ๑๔๓๘ ๑๔๓๙ ๑๔๔๐ ๑๔๔๑ ๑๔๔๒ ๑๔๔๓ ๑๔๔๔ ๑๔๔๕ ๑๔๔๖ ๑๔๔๗ ๑๔๔๘ ๑๔๔๙ ๑๔๕๐ ๑๔๕๑ ๑๔๕๒ ๑๔๕๓ ๑๔๕๔ ๑๔๕๕ ๑๔๕๖ ๑๔๕๗ ๑๔๕๘ ๑๔๕๙ ๑๔๖๐ ๑๔๖๑ ๑๔๖๒ ๑๔๖๓ ๑๔๖๔ ๑๔๖๕ ๑๔๖๖ ๑๔๖๗ ๑๔๖๘ ๑๔๖๙ ๑๔๗๐ ๑๔๗๑ ๑๔๗๒ ๑๔๗๓ ๑๔๗๔ ๑๔๗๕ ๑๔๗๖ ๑๔๗๗ ๑๔๗๘ ๑๔๗๙ ๑๔๘๐ ๑๔๘๑ ๑๔๘๒ ๑๔๘๓ ๑๔๘๔ ๑๔๘๕ ๑๔๘๖ ๑๔๘๗ ๑๔๘๘ ๑๔๘๙ ๑๔๙๐ ๑๔๙๑ ๑๔๙๒ ๑๔๙๓ ๑๔๙๔ ๑๔๙๕ ๑๔๙๖ ๑๔๙๗ ๑๔๙๘ ๑๔๙๙ ๑๕๐๐ ๑๕๐๑ ๑๕๐๒ ๑๕๐๓ ๑๕๐๔ ๑๕๐๕ ๑๕๐๖ ๑๕๐๗ ๑๕๐๘ ๑๕๐๙ ๑๕๑๐ ๑๕๑๑ ๑๕๑๒ ๑๕๑๓ ๑๕๑๔ ๑๕๑๕ ๑๕๑๖ ๑๕๑๗ ๑๕๑๘ ๑๕๑๙ ๑๕๒๐ ๑๕๒๑ ๑๕๒๒ ๑๕๒๓ ๑๕๒๔ ๑๕๒๕ ๑๕๒๖ ๑๕๒๗ ๑๕๒๘ ๑๕๒๙ ๑๕๓๐ ๑๕๓๑ ๑๕๓๒ ๑๕๓๓ ๑๕๓๔ ๑๕๓๕ ๑๕๓๖ ๑๕๓๗ ๑๕๓๘ ๑๕๓๙ ๑๕๔๐ ๑๕๔๑ ๑๕๔๒ ๑๕๔๓ ๑๕๔๔ ๑๕๔๕ ๑๕๔๖ ๑๕๔๗ ๑๕๔๘ ๑๕๔๙ ๑๕๕๐ ๑๕๕๑ ๑๕๕๒ ๑๕๕๓ ๑๕๕๔ ๑๕๕๕ ๑๕๕๖ ๑๕๕๗ ๑๕๕๘ ๑๕๕๙ ๑๕๖๐ ๑๕๖๑ ๑๕๖๒ ๑๕๖๓ ๑๕๖๔ ๑๕๖๕ ๑๕๖๖ ๑๕๖๗ ๑๕๖๘ ๑๕๖๙ ๑๕๗๐ ๑๕๗๑ ๑๕



๒. การถ่ายทำและตัดต่อเทปต้นฉบับต้องมีส่วนของภาพพิเศษ อาทิ การซ้อนภาพ การกวาดภาพ การซ้อนตัวหนังสือบนภาพ และเทคนิคการพลิกแพลงภาพต่างๆ ตามความเหมาะสม

๓. การตัดต่อเทปโทรทัศน์ที่ส่งให้คณะกรรมการตรวจรับ จะต้องไม่ใช่ภาพซ้ำกับภาพและมุมเดิมที่เคยผลิตให้กองเกษตรสารนิเทศมาแล้ว (ในกรณีที่ผู้รับจ้างเคยทำงานให้กองเกษตรสารนิเทศมาก่อน)

๔. ต้องตัดต่อภาพ ผสมเสียงบรรยาย เสียงประกอบพิเศษ และเสียงดนตรีลงเทปต้นฉบับ พร้อมทั้งเสนอผลงานให้คณะกรรมการตรวจรับพิจารณาความถูกต้อง รูปแบบ คุณภาพของภาพ เสียง และสี โดยยื่นต่อคณะกรรมการตรวจรับที่กองเกษตรสารนิเทศในวันและเวลาที่กำหนด

๕. ต้องรับประกันคุณภาพการใช้งานแผ่นดีวีดีต้นฉบับและสำเนาแผ่นดีวีดี เป็นระยะเวลา ๖ เดือน นับแต่ผู้ว่าจ้างได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากเกิดการชำรุดเสียหาย ผู้รับจ้างต้องเปลี่ยนให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่าภายใน ๕ วัน

#### ผลงานที่ต้องส่งมอบ

ต้องส่งมอบงานเป็นแผ่นดีวีดีต้นฉบับรายการทั้งหมด จำนวน ๑ ชุด สำเนาแผ่นดีวีดี จำนวน ๑ ชุด บทรายการ จำนวน ๒ ชุดต่อ ๑ ตอน และหนังสือรับรองการออกอากาศให้กับผู้ว่าจ้างภายในวันและเวลาที่กำหนด

#### **๔.๓ รายงานผลการดำเนินงานตามโครงการ**

ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามโครงการ รายงานอัตราการรับสัญญาณภาพ และเสียง (Rating) หรือผลสำรวจความนิยมการรับชมรายการตามโครงการ โดยติดตามประเมินผลการรับชมรายการโทรทัศน์ เพื่อได้ข้อมูลสำหรับปรับปรุงคุณภาพ

#### ผลงานที่ต้องส่งมอบ

ต้องส่งมอบงานเป็นเอกสารรูปเล่มสวยงาม จำนวน ๒ ชุด และบันทึกข้อมูลทั้งหมดในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๒ ชุด เสนอต่อผู้ว่าจ้าง

#### **๕. ระยะเวลาการดำเนินงาน**

๓๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

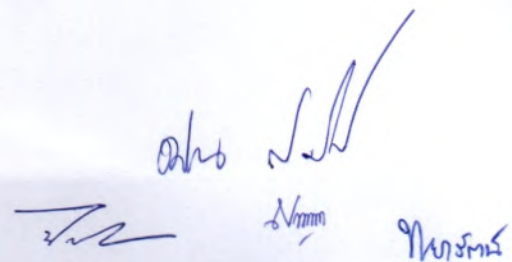
#### **๖. วิธีจัดจ้าง**

วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

#### **๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา**

ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จะใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๗.๑ ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๓๐





๗.๒ คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๗๐ ประกอบด้วยรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

๗.๒.๑ ข้อเสนอแนวคิดและความเข้าใจโครงการจำแนกตามรายละเอียดการดำเนินงานตามข้อ ๔ ขอบเขตรายละเอียดการดำเนินงาน ประสิทธิภาพผลงานที่มีความคล้ายคลึง จำนวน ๒๐ คะแนน

๗.๒.๒ แนวคิดและตัวอย่างรูปแบบงานที่จะดำเนินการจริงตามโครงการ อาทิ แผนการดำเนินงาน กรอบเวลาการดำเนินงาน แนวคิดการผลิต รูปแบบรายการ การสร้างสรรค์งาน การออกแบบภาพ และเสียง การใช้เทคนิคพิเศษในการผลิต ประเด็นและข้อมูลที่จะนำเสนอ ความนิยมของผู้ชม (Rating) ในช่วงเวลาออกอากาศของช่องทางที่เสนอ แนวทางการจัดทำรายงานผลการประเมินการดำเนินงานตามโครงการ โดยติดตามประเมินผลการรับชมรายการโทรทัศน์เพื่อได้ข้อมูลสำหรับปรับปรุงคุณภาพและมาตรฐาน ความพร้อมและประสิทธิภาพของบุคลากรในการดำเนินงานตามโครงการ และข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๓๐ คะแนน

๗.๒.๓ ความพร้อมในการผลิตและเผยแพร่สื่อในช่องทางการสื่อสารที่กำหนด หลักฐานแสดงอันดับความนิยม (Rating) ของช่องทางการออกอากาศในภาพรวมและระหว่างช่วงเวลาที่ย่อออกอากาศตามข้อเสนอ และเอกสารแสดงการเข้าเวลาหรือหลักฐานแสดงความพร้อมในการออกอากาศตามช่องทางและช่วงเวลาที่กำหนด จำนวน ๑๐ คะแนน

๗.๒.๔ ข้อเสนอการดำเนินงานเพิ่มเติมที่เป็นประโยชน์ต่อราชการ จำนวน ๑๐ คะแนน

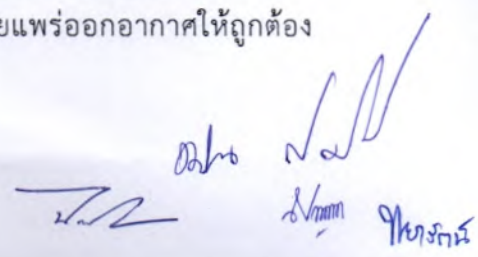
โดยกำหนดน้ำหนักรวมทั้งหมดของหลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) เท่ากับร้อยละ ๑๐๐ และให้ถือว่า การตัดสินใจของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้

#### ๘. การส่งมอบงานและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานที่ดำเนินการตามข้อกำหนดและขอบเขตการจ้างทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๓๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จะชำระเงินค่าจ้างตามจำนวนในสัญญาหลังจากที่ได้ตรวจรับถูกต้องเรียบร้อยแล้ว และคู่สัญญาได้ปฏิบัติตามถูกต้องครบถ้วนตามที่สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กำหนด โดยจะชำระเงินตามเงื่อนไขและกำหนดเวลา ดังนี้

งวดที่ ๑ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จะจ่ายเงินร้อยละ ๒๔ ของเงินค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญาจ้างให้ผู้รับจ้าง หลังจากดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินงานในข้อ ๔.๑ เสร็จสิ้นจำนวน ๕๒ ตอน ข้อ ๔.๒ เสร็จสิ้นจำนวน ๑๐ ตอน และข้อ ๔.๓ พร้อมหลักฐานการเผยแพร่ออกอากาศให้ถูกต้องครบถ้วน และมีหนังสือแจ้งการส่งมอบงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จะจ่ายเงินร้อยละ ๒๔ ของเงินค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญาจ้างให้ผู้รับจ้าง หลังจากดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินงานในข้อ ๔.๑ เสร็จสิ้นจำนวน ๕๒ ตอน ข้อ ๔.๒ เสร็จสิ้นจำนวน ๑๐ ตอน และข้อ ๔.๓ พร้อมหลักฐานการเผยแพร่ออกอากาศให้ถูกต้อง





ครบถ้วนและมีหนังสือแจ้งการส่งมอบงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว  
ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานภายใน ๑๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

**งวดที่ ๓** สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จะจ่ายเงินร้อยละ ๒๔ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด  
ตามสัญญาจ้างให้ผู้รับจ้าง หลังจากดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินงานในข้อ ๔.๑ เสร็จสิ้นจำนวน ๕๒  
ตอน ข้อ ๔.๒ เสร็จสิ้นจำนวน ๑๐ ตอน และข้อ ๔.๓ พร้อมหลักฐานการเผยแพร่ออกอากาศให้ถูกต้อง  
ครบถ้วน และมีหนังสือแจ้งการส่งมอบงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว  
ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานภายใน ๒๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

**งวดที่ ๔** สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จะจ่ายเงินร้อยละ ๒๘ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด  
ตามสัญญาจ้างให้ผู้รับจ้าง หลังจากดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินงานในข้อ ๔.๑ เสร็จสิ้นจำนวน ๕๔  
ตอน ข้อ ๔.๒ เสร็จสิ้นจำนวน ๑๐ ตอน และข้อ ๔.๓ พร้อมหลักฐานการเผยแพร่ออกอากาศให้ถูกต้อง  
ครบถ้วน และมีหนังสือแจ้งการส่งมอบงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว  
ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานภายใน ๓๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้เสนอราคาไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและสำนักงาน  
ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้เสนอราคาต้องชำระค่าปรับให้กับสำนักงาน  
ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของราคาจ้างงานทั้งหมด นับถัดจากวันที่  
กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา หรือ วันที่สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ขยายให้ จนถึงวันที่  
ทำงานแล้วเสร็จ

ในกรณีที่มีค่าปรับเกิดขึ้น ผู้เสนอราคา หรือคู่สัญญาจะต้องชำระค่าปรับให้สำนักงานปลัดกระทรวง  
เกษตรและสหกรณ์ภายใน ๗ วันทำการ นับแต่วันที่แจ้งให้ทราบเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้รับจ้างต้องทำหนังสือส่งมอบงานโดยระบุเลขที่สัญญา ชื่อโครงการ ชื่อรายการ ชื่อเรื่องที่น่าเสนอ  
รวมทั้งระบุจำนวนตอน/ครั้งที่ผลิตรวมถึงจำนวนเงินที่จะรับในแต่ละงวด โดยแยกเป็นรายการให้ชัดเจน ต่อ  
ประธานคณะกรรมการตรวจรับภายใน ๑๕ วัน หลังเสร็จสิ้นงานแต่ละงวด

#### ๑๐. กำหนดยื่นราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๔๐ วัน นับแต่วันที่เสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา  
ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

#### ๑๑. สิทธิของผู้ว่าจ้างในการปรับปรุงแก้ไขสัญญา

ระยะเวลาในแต่ละงวดได้รวมระยะเวลาที่ผู้รับจ้างจะต้องนำเสนองานและได้รับความเห็นชอบจาก  
ผู้ว่าจ้างให้ดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินงานในข้อ ๔ แล้ว ผู้รับจ้างจะนำระยะเวลาการพิจารณาให้ความ  
เห็นชอบงานของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มาเป็นเหตุในการขยายเวลาของสัญญาและ  
เรียกร้องค่าเสียหายมิได้ ทั้งนี้ คำพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้ถือเป็น  
ที่สุด

