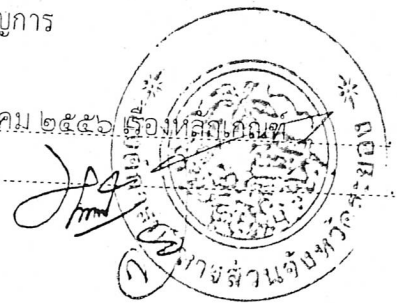


การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ การจ้างศึกษาความเหมาะสมในการพัฒนาเป็นศูนย์เรียนรู้อัจฉริยะเกษตรกร ๔.๐
และสถาบันผลิตช่างเทคนิคคนวัดกรรม
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองแผนและงบประมาณ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลางราคาอ้างอิง ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สิบล้านบาทถ้วน)
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร ๗,๐๑๓,๐๐๐.- บาท
- ๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะที่เป็นสถาบันการศึกษา สถาบันอิสระ หรือนิติบุคคล
ที่จดทะเบียนกับศูนย์ข้อมูลทีปรึกษาไทย สำนักบริหารหนี้สาธารณะ
กระทรวงการคลัง
- ๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
- หัวหน้าคณะที่ปรึกษา/โครงการ : วุฒิการศึกษาปริญญาเอก จำนวน ๑ คน
 - ที่ปรึกษา : วุฒิการศึกษาปริญญาเอก จำนวน ๖ คน
 - : วุฒิการศึกษาปริญญาโท จำนวน ๕ คน
 - : วุฒิการศึกษาปริญญาโท จำนวน ๒ คน
 - : วุฒิการศึกษาปริญญาตรี จำนวน ๑ คน
 - คณะทำงาน
- ๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๑๕ คน
๕. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ๒,๘๘๗,๐๐๐ บาท
๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) -
๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ -
๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดขอบเขตดำเนินการ (TOR)
- ๘.๑ นายสุรินทร์ แสงทอง ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
- ๘.๒ นางโชติรส เบาสูงเนิน ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายพัฒนาเศรษฐกิจและชุมชน
- ๘.๓ นายภาคภูมิ สุวรรณโชติ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายนโยบายและแผนงาน
- ๘.๔ นางสาวหทัยชนก มะริด ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
- ๘.๕ นายชัยวุฒิ สิริเต็มทรัพย์ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ
๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค. ๐๙๐๗/๑๒๗๒๕ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๑ เรื่อง หารือ
ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา



(นางลัดดาวัลย์ ชำโรสง)
ผู้อำนวยการกองแผนและงบประมาณ

ขอบเขตการดำเนินงาน (Term of Reference: TOR)
โครงการศึกษาความเหมาะสมในการพัฒนาเป็นศูนย์เรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐
และสถาบันผลิตช่างเทคนิคนวัตกรรม เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๘ เห็นชอบหลักการโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor : EEC) และเมื่อวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๐ รัฐบาลมีมติคณะกรรมการนโยบายการพัฒนาพื้นที่ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ เมื่อวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ เห็นชอบในหลักการแผนงานพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๖๔) ประกอบด้วยแผนงานพัฒนาอุตสาหกรรมแผนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานคมนาคม แผนพัฒนาท่าอากาศยานอู่ตะเภาและท่าเรือพาณิชย์สัตหีบ รวมทั้งแผนพัฒนาเมือง ระบบสาธารณูปโภค ท่องเที่ยว และสาธารณสุขในพื้นที่ ๓ จังหวัดเป้าหมาย ได้แก่ จังหวัดฉะเชิงเทรา จังหวัดชลบุรี และจังหวัดระยอง ซึ่งทำให้เกิดการพัฒนาเชิงพื้นที่รวมทั้งการเติบโตทางเศรษฐกิจเพิ่มมากขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ อันจะส่งผลดีต่อระบบเศรษฐกิจและคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน

จังหวัดระยองเป็นหนึ่งในจังหวัดเป้าหมายซึ่งมีภูมิประเทศติดพื้นที่ชายฝั่งทะเลภาคตะวันออกของประเทศไทย มีชายฝั่งทะเลยาวประมาณ ๑๐๐ กิโลเมตร ซึ่งเป็นเมืองแห่งอุตสาหกรรม เกษตรกรรมและการท่องเที่ยวที่สำคัญของประเทศ ตลอดหลายปีที่ผ่านมา ระบบเศรษฐกิจของจังหวัดระยองมีการเติบโตอย่างต่อเนื่องตลอดหลายปีที่ผ่านมา ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงภาพลักษณ์ที่ดีและเป็นการให้ความสำคัญต่อความคงอยู่ร่วมกันหรือความสามารถในการอยู่ร่วมกันของภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม พาณิชยกรรมและการท่องเที่ยวของจังหวัดระยอง ทั้งภายใต้นโยบายของรัฐบาลและโครงการการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก จะเป็นกลไกสำคัญและตัวเร่งในการขับเคลื่อนระบบเศรษฐกิจของจังหวัดระยองได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ซึ่งภาคส่วนต่างๆ จะต้องปรับตัวและเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับการพัฒนาดังกล่าวให้เกิดการพัฒนาภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรมและการท่องเที่ยวอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยมุ่งหวังที่จะให้จังหวัดระยองเป็นศูนย์กลางในการสร้างงาน สร้างรายได้และดึงดูดนักท่องเที่ยวทั้งภายในประเทศและต่างประเทศและเป็นการสร้างความภาคภูมิใจแก่ประเทศชาติและประชาชนในจังหวัดระยอง

เพื่อที่จะรองรับการพัฒนาและส่งเสริมนโยบายภาครัฐดังกล่าว ควรมีการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรในพื้นที่ให้มีความทันสมัย แข็งแรงและพึ่งพาตนเองได้ในทุกมิติ ทั้งในเรื่องการวางแผน การเพาะปลูก การขนส่งผลผลิตและการตลาด รวมถึงการพัฒนาการแปรรูปผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่าพืชเศรษฐกิจที่สำคัญเพื่อยกระดับการเป็นเกษตรกร ๔.๐ และออกแบบผลิตภัณฑ์การเกษตรและเกษตรแปรรูปและออกแบบระบบขนส่งผลิตภัณฑ์การเกษตรที่ทันสมัยและมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าว ควรมีการพัฒนาและจัดตั้งศูนย์เรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ เพื่อเป็นแหล่งความรู้ ความช่วยเหลือและการสนับสนุนเกษตรกรอย่างได้เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ อย่างไรก็ตามการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ดังกล่าวค่อนข้างจะมีขั้นตอนและเงื่อนไขในการจัดตั้งและการดำเนินการที่ยุ่งยากและซับซ้อน อีกทั้งยังส่งผลกระทบต่อภาคส่วน จึงจำเป็นต้องมีการศึกษาความเหมาะสมและความเป็นไปได้เพื่อให้การดำเนินการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ดังกล่าวจะดำเนินการ ด้วยความราบรื่น และประสบความสำเร็จดังเป้าหมายที่ตั้งไว้

นอกจากนี้...

นอกจากนี้ เพื่อให้รองรับนโยบายของรัฐบาลที่จะดึงดูดนักลงทุนให้เข้ามาลงทุนในพื้นที่จังหวัดระยอง การเตรียมความพร้อมด้านแรงงานในสาขาเฉพาะด้าน อาทิ อุตสาหกรรมการซ่อมบำรุงเครื่องบิน อุตสาหกรรม ยานยนต์ ออโตเมชัน ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligent-AI) นวัตกรรมเป็นต้น ทั้งในด้านความรู้ ทักษะและฝีมือเพื่อรองรับการขยายตัวของตลาดแรงงานในอนาคต จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่ง ต้องมีการจัดตั้งสถาบันผลิตช่างเทคนิคคนวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก แต่เพื่อให้การดำเนินการจัดตั้งสถาบันดังกล่าวมีความถูกต้อง รอบคอบและสอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานในปัจจุบันและอนาคต รวมทั้งไม่ส่งผลกระทบต่อภาคส่วนต่างๆที่เกี่ยวข้อง จึงจำเป็นต้องมีการศึกษาความเหมาะสมและความเป็นไปได้ รวมทั้งมีการสำรวจพื้นที่เบื้องต้นเพื่อให้แน่ใจว่าการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้และสถาบันดังกล่าวจะดำเนินการด้วยความราบรื่น และประสบความสำเร็จดังเป้าหมายที่ตั้งไว้ต่อไป

ดังนั้น องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองซึ่งเป็นหน่วยงานหลักที่สำคัญในพื้นที่ซึ่งมีการกิจตามกฎหมายในการส่งเสริมและสนับสนุนนโยบายภาครัฐได้เล็งเห็นถึงศักยภาพในการพัฒนาและการเติบโตดังกล่าวจึงมีแนวคิดในการใช้ที่ดินของกรมธนารักษ์ในการพัฒนาโครงการดังกล่าว โดยได้ดำเนินการจัดทำบันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือในการดำเนินการ โครงการพัฒนาเกษตรสมัยใหม่ในศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริ จังหวัดระยอง ณ ศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ระหว่าง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, จังหวัดระยอง, องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง, สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน), สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ทั้งนี้ เพื่อให้พัฒนาสามารถดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อย จึงมีความจำเป็นต้องว่าจ้างที่ปรึกษาซึ่งมีความรู้ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ ด้านเกษตรกรรม วิศวกรรม สถาปัตยกรรม โลจิสติกส์ การตลาด สิ่งแวดล้อมและการมีส่วนร่วมเป็นต้น มาทำการศึกษาความเหมาะสมและความเป็นไปได้ในการศึกษา สำรวจเพื่อพัฒนาเป็นศูนย์เรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิคคนวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกเพื่อจะได้นำผลการศึกษาดังกล่าวไปใช้ในการวางแผนตัดสินใจและดำเนินการได้อย่างเหมาะสมและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนและราชการต่อไป

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ เพื่อสำรวจและศึกษาศักยภาพในการพัฒนาจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิคคนวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกและสถาบันพัฒนาบุคลากร

๒.๒ เพื่อศึกษาแนวคิดและกำหนดรูปแบบองค์ประกอบของการพัฒนาโครงการ โดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอัจฉริยะเพื่อพัฒนาโครงการให้เป็นศูนย์เรียนรู้อัจฉริยะเกษตรกร ๔.๐ รวมถึงวางแผนและองค์ประกอบในการพัฒนาบุคลากรและสถาบันการศึกษาผลิตช่างเทคนิคคนวัตกรรม เพื่อรองรับการพัฒนาาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก

๒.๓ เพื่อกำหนดรูปแบบการจัดวางผังพื้นที่ ภูมิทัศน์และกิจกรรมการดำเนินกิจกรรมของศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิคคนวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน สภาพแวดล้อมและประชาชนในพื้นที่

๒.๔ เพื่อศึกษาความเป็นไปได้และความเหมาะสมในด้านต่างๆ อาทิ ด้านที่ดิน โครงสร้างพื้นฐาน วิศวกรรม ด้านสถาปัตยกรรมและภูมิสถาปัตยกรรม ด้านเศรษฐศาสตร์ การเงินและการลงทุน ด้านสิ่งแวดล้อมและการมีส่วนร่วมและด้านการจราจรและโลจิสติกส์ เป็นต้นในการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิคคนวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก

๒.๕ เพื่อจัดทำ...

๒.๕ เพื่อจัดทำแผนแม่บทในการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ สถาบันผลิตช่างเทคนิค
นวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกและสถาบันพัฒนาบุคลากร ครอบคลุมประเด็นต่างๆ
เช่น แผนยุทธศาสตร์ แผนดำเนินการ รูปแบบการลงทุน การประเมินความเสี่ยงของโครงการเป็นต้น เพื่อใช้เป็น
แนวทางในการวางแผนและกำหนดแนวทางในการพัฒนาที่ดินในเขตพื้นที่ศึกษาในอนาคต

๒.๖ เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการโดยเน้นการมีส่วนร่วมของภาคประชาสังคม

๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๓.๑ เพื่อสำรวจและศึกษาศักยภาพในการพัฒนาและจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐
สถาบันผลิตช่างเทคนิคนวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกและสถาบันพัฒนา
บุคลากร ซึ่งจะช่วยให้การวางแผนและการระบุความเหมาะสมและความเป็นไปได้ของทำเลที่ตั้งของศูนย์การ
เรียนรู้อัจฉริยะเกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิคนวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจ
ภาคตะวันออกที่จะจัดตั้งขึ้น มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพปัญหาและสภาพแวดล้อมของประชาชน
ในพื้นที่

๓.๒ การศึกษาแนวคิดและกำหนดรูปแบบองค์ประกอบของการพัฒนาโครงการ โดยประยุกต์ใช้
เทคโนโลยีอัจฉริยะเพื่อพัฒนาโครงการให้เป็นศูนย์เรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ รวมถึงวางแผนคิดและ
องค์ประกอบในการพัฒนาสถาบันการศึกษาผลิตช่างเทคนิคนวัตกรรมและการกำหนดรูปแบบการจัดวางผัง
พื้นที่ภูมิทัศน์และกิจกรรมการดำเนินกิจกรรมของศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่าง
เทคนิคนวัตกรรมจะช่วยให้เกิดอัตรประโยชน์การใช้พื้นที่สูงสุดและทำให้การวางผังพื้นที่และการกำหนดโซนนิ่ง
ดำเนินการได้สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ที่จะเพิ่มมูลค่าเพิ่มให้กับเกษตรกรและผลผลิต
ทางการเกษตร รวมทั้งการพัฒนาสถาบันผลิตช่างเทคนิคนวัตกรรมเพื่อรองรับตลาดแรงงานฝีมือในอนาคต

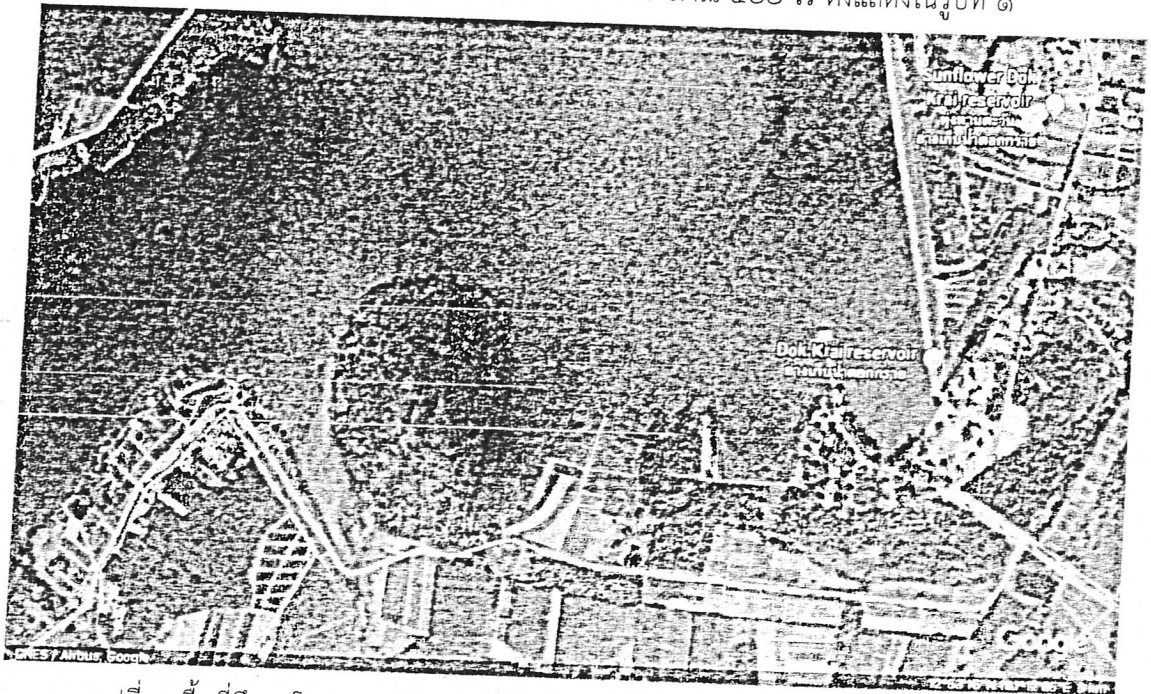
๓.๓ การศึกษาความเป็นไปได้และความเหมาะสมในด้านต่างๆ อาทิ ด้านการท่องเที่ยว ด้านวิศวกรรม
ด้านสถาปัตยกรรมและภูมิสถาปัตยกรรม ด้านเศรษฐศาสตร์ การเงินและการลงทุน ด้านสิ่งแวดล้อมและการมี
ส่วนร่วมและด้านการจราจรและโลจิสติกส์ เป็นต้นในการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ และ
สถาบันผลิตช่างเทคนิคนวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกจะทำให้การพัฒนาและ
จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิคนวัตกรรมแห่งใหม่ให้มีความ
เหมาะสมและความถูกต้องตามหลักวิชาการ รวมทั้งมีการประเมินประโยชน์และผลกระทบที่คาดว่าจะเกิด
ขึ้นกับโครงการ

๓.๔ เพื่อจัดทำแผนแม่บทในการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่าง
เทคนิคนวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกและสถาบันพัฒนาบุคลากร ครอบคลุม
ประเด็นต่างๆ เช่น แผนยุทธศาสตร์ แผนดำเนินการ รูปแบบการลงทุน การประเมินความเสี่ยงของโครงการเป็นต้น
เพื่อใช้เป็นแนวทางในการวางแผนและกำหนดแนวทางในการพัฒนาที่ดินในเขตพื้นที่ศึกษาในอนาคต ซึ่งจะใช้
เป็นข้อมูลเพื่อนำมาประกอบการพิจารณาก่อนการวางแผนและตัดสินใจในกิจกรรมต่างๆและเพื่อใช้เป็น
เอกสารอ้างอิง เพื่อนำไปใช้ในการศึกษาหรือเป็นข้อมูลต่อไปในอนาคต และช่วยลดผลกระทบด้านลบที่คาดว่าจะ
เกิดขึ้นกับโครงการ เป็นการสนับสนุนระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC) รวมทั้งเป็นการส่งเสริมและ
สนับสนุนการเติบโตทางเศรษฐกิจและสังคมของจังหวัดระยองอย่างยั่งยืน



๔. พื้นที่ศึกษา

พื้นที่ทางด้านทิศใต้ของอ่างเก็บน้ำดอกกราย พื้นที่ประมาณ ๕๐๐ ไร่ ดังแสดงในรูปที่ ๑



รูปที่ ๑ พื้นที่ศึกษาโครงการด้านทิศใต้ของอ่างเก็บน้ำดอกกราย พื้นที่ประมาณ ๕๐๐ ไร่

๕. งบประมาณค่าใช้จ่าย

งบประมาณโครงการ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน)

๖. ระยะเวลาดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินงาน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. ขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา

๗.๑ การดำเนินการศึกษารั้วนี้ คณะที่ปรึกษาฯ จะต้องส่งรายงานเพื่อเสนอแนวทางและขั้นตอนในการดำเนินการศึกษาแก่คณะกรรมการตรวจการจ้างฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบ

๗.๒ งานศึกษาทบทวนรายงานการศึกษา ข้อกฎหมายและระเบียบข้อบังคับ

๗.๒.๑ ทบทวนข้อกำหนด กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการพัฒนาศูนย์เรียนรู้อัจฉริยะเกษตรกร ๔.๐ สถาบันผลิตช่างเทคนิคคนวัดกรรมและสถาบันพัฒนาบุคลากร ได้แก่ การตรวจสอบเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม แผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน ผังเมืองรวมจังหวัดระยอง เป็นต้น

๗.๒.๒ ศึกษาทบทวนรายงานฉบับสมบูรณ์ การศึกษาโครงการความเหมาะสมในการวางแผนพัฒนาพื้นที่และการสำรวจการพัฒนาศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริ จังหวัดระยอง-ชลบุรี และบริเวณรอบอ่างเก็บน้ำดอกกราย พ.ศ. ๒๕๕๕ และการศึกษาต่างๆที่เกี่ยวข้องกับโครงการ

๗.๓ งานศึกษาความเป็นไปได้และความเหมาะสมของโครงการ ที่ปรึกษาต้องดำเนินการศึกษาความเป็นไปได้และวิเคราะห์ความเหมาะสมของโครงการ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๗.๓.๑ วิเคราะห์...

๗.๓.๑ วิเคราะห์และประเมินสภาพแวดล้อมทั่วไปในอดีต ปัจจุบันและแนวโน้มในอนาคตของประชากรในพื้นที่ซึ่งจะทำการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะเกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิค นวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก

๗.๓.๒ ศึกษาลักษณะ รูปแบบ ของโครงการพัฒนาที่ดินสำหรับดำเนินกิจกรรมอันเกิดประโยชน์ สูงสุด รวมถึงการระบุพื้นที่ กิจกรรมการเกษตร การศึกษาและการท่องเที่ยว ความเชื่อมโยงของกิจกรรมที่ เชื่อมโยงกับโครงการศึกษาครั้งนี้ กำหนดขอบเขตหรือแนวทางการดำเนินกิจกรรมที่เหมาะสมในการพัฒนาและ จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิค นวัตกรรมแห่งใหม่

๗.๓.๓ ศึกษา วิเคราะห์อุปสงค์หรือความต้องการและอุปทานหรือจำนวนและปริมาณ ในการใช้ พื้นที่เพื่อพัฒนาและจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิค นวัตกรรมแห่ง ใหม่ให้สอดคล้องกับกฎหมายผังเมือง กฎหมาย พ.ร.บ. EEC กฎระเบียบและข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง รวมไปถึง สอดคล้องกับการเติบโตและขยายตัวต่อความต้องการใช้พื้นที่ในอนาคต

๗.๓.๔ ระบุกิจกรรมและความเชื่อมโยงของกิจกรรมต่างๆ ของการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิค นวัตกรรมแห่งใหม่ที่เหมาะสมกับพื้นที่ศึกษาพร้อมทั้งศึกษาความ เหมาะสมหรือเป็นไปได้เบื้องต้นของกิจกรรมต่างๆ เช่น การลงทุน ความคุ้มค่าในการดำเนินธุรกิจ ผลประโยชน์ ที่ต้องการบริหารส่วนจังหวัดระยองควรได้รับโดยพิจารณารายละเอียดทางด้าน

๗.๓.๔.๑ สภาพทางกายภาพของพื้นที่และบริเวณใกล้เคียง

๗.๓.๔.๒ ระบบสาธารณูปโภค/สาธารณูปการ

๗.๓.๔.๓ สภาพเศรษฐกิจ และสังคมของชุมชนโดยรอบ

๗.๓.๔.๔ สภาพทั่วไปทางด้านสิ่งแวดล้อม ได้แก่ กายภาพ ชีวภาพ การใช้ประโยชน์ของ มนุษย์และคุณภาพชีวิต

๗.๓.๔.๕ ศักยภาพและข้อจำกัดของแต่ละพื้นที่

๗.๓.๔.๖ ศักยภาพและความพร้อมในการลงทุนของผู้พัฒนาโครงการ

๗.๓.๕ ความเป็นไปได้ด้านตลาดและความต้องการแรงงาน ที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการ การวิเคราะห์ทิศทางและแนวโน้มของกลุ่มธุรกิจเป้าหมายและตลาดแรงงาน อุปสงค์และอุปทานของแรงงาน ที่ตลาดต้องการโดยตอบสนองต่อนโยบาย ภาครัฐ สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาค ตะวันออกและสอดคล้องกับทิศทางการลงทุนในพื้นที่

๗.๓.๖ ศึกษาด้านโลจิสติกส์ เชื่อมโยงเส้นทางการขนส่งผลิตภัณฑ์เกษตรและเกษตรแปรรูปของ พื้นที่โครงการ และโลจิสติกส์ของห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ของระบบต่าง ๆ

๗.๓.๗ วิเคราะห์ห่วงโซ่คุณค่าของผลิตภัณฑ์การเกษตรและเกษตรแปรรูปรวมทั้งทำการกำหนด รูปแบบกิจกรรมและกระบวนการพัฒนาผลิตภัณฑ์การเกษตรและเกษตรแปรรูปเพื่อรองรับการพัฒนา ศูนย์เรียนรู้อัจฉริยะเกษตรกร ๔.๐

๗.๓.๘ พัฒนาบุคลากร

๗.๔ การศึกษาเพื่อกำหนดรูปแบบและองค์ประกอบการพัฒนาโครงการ โดยที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการ การศึกษาความเหมาะสมทางด้านวิศวกรรมและอื่นๆที่เกี่ยวข้อง โดยจะต้องมีรายละเอียดดังนี้

๗.๔.๑ ศึกษาสำรวจภูมิประเทศของพื้นที่ศึกษาเพื่อจัดทำแผนผังพื้นที่ตั้ง ศูนย์เรียนรู้ ระบบ สาธารณูปโภค และระบบสาธารณูปการขั้นพื้นฐานที่มีอยู่ในปัจจุบัน รวมทั้งนำข้อมูลดังกล่าวมาวิเคราะห์ความ เพียงพอและประสิทธิภาพของระบบต่าง ๆ เพื่อเป็นแนวทางในการกำหนดการใช้ประโยชน์พื้นที่

๗.๔.๒ กำหนดรูปแบบแนวคิดและองค์ประกอบการพัฒนาโครงการ โดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอัจฉริยะเพื่อพัฒนาโครงการให้เป็นศูนย์เรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ พิจารณาครอบคลุมการผลิต และ/หรือ การแปรรูปสินค้าเกษตร (ถ้ามี) ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ รวมถึงวางแผนแนวคิดและองค์ประกอบในการพัฒนาสถาบันการศึกษาผลิตช่างเทคนิคนวัตกรรม เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ทั้งนี้ ในการกำหนดรูปแบบแนวคิดในการพัฒนาโครงการ ให้พิจารณาถึงการประหยัดพลังงานและใช้พลังงานทดแทน การใช้เทคโนโลยีระบบอัจฉริยะเพื่อช่วยในการบริหารจัดการพลังงาน

๗.๔.๓ ศึกษาความเหมาะสมการวางแผนการใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Use Plan) ในพื้นที่ศึกษาโครงการ

๗.๔.๔ ศึกษาความเหมาะสมในการพัฒนาเป็นศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิคนวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก โดยทำการวิเคราะห์และกำหนดโครงสร้างองค์ประกอบกิจกรรมหลัก (Major Function) ของพื้นที่เชื่อมโยงและกิจกรรมสนับสนุน (Support Function) ตามกรอบแนวคิดหลักวิชาการหรือทฤษฎีที่เป็นที่ยอมรับตามหลักมาตรฐานสากล ที่จะเพิ่มคุณค่าให้กับพื้นที่ให้กลายเป็นศูนย์ส่งเสริมอาชีพให้กับเกษตรกรยุคใหม่ในการเพิ่มคุณค่าให้กับผลผลิตทางการเกษตร และเกษตรแปรรูปที่โดดเด่นของจังหวัดระยองและศึกษาความเหมาะสมการพัฒนาและจัดตั้งสถาบันผลิตช่างเทคนิค นวัตกรรมที่โดดเด่นและทันสมัย ซึ่งจะต้องพัฒนาโดยแบ่งการพัฒนาออกเป็นระยะ (Phase) ประมาณการค่าพัฒนา ระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก การกำหนดรูปแบบของระบบสาธารณูปโภคที่จะรองรับกิจกรรมต่าง ๆ ทั้งนี้ โดยมุ่งเน้นองค์ประกอบของการพัฒนาให้เป็นรูปแบบที่ให้บริการแบบเบ็ดเสร็จครบวงจร (One Stop Service; OSS)

๗.๔.๕ ศึกษาองค์ประกอบต่าง ๆ ในการพัฒนาโครงการ โดยศึกษาความเหมาะสมของตำแหน่ง และขนาดของความต้องการของระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ และกิจการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ถนน ระบบระบายน้ำ ระบบกระจายน้ำ ระบบประปา ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบจัดการขยะ ระบบไฟฟ้า ระบบ โทรศัพท์ สายนำสัญญาณระบบ IT และ/หรือโครงข่ายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic Network) เป็นต้น

๗.๔.๖ ประมาณการงบประมาณค่าลงทุนค่าก่อสร้างเบื้องต้น (Preliminary Cost Estimate) จากแบบเบื้องต้น โดยให้แสดงปริมาณงานที่เป็นงานหลักและราคาต่อหน่วย ตามที่แบบจะเอื้ออำนวย ปริมาณระบบสาธารณูปโภคแต่ละชนิด และอื่น ๆ ที่จำเป็น

๗.๔.๗ จัดทำแผนงานขั้นตอนการพัฒนาโครงการเพื่อรองรับศูนย์เรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ สถาบันผลิตช่างเทคนิค นวัตกรรมและสถาบันพัฒนาบุคลากร

๗.๔.๘ จัดทำแผนแม่บทการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ สถาบันผลิตช่างเทคนิค นวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกและสถาบันพัฒนาบุคลากร

๗.๕ การวิเคราะห์ความเป็นไปได้ด้านเศรษฐศาสตร์การเงินและรูปแบบการลงทุน

๗.๕.๑ ศึกษาความเป็นไปได้ทางด้านเศรษฐศาสตร์และการเงินในการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้อัจฉริยะ เกษตรกร ๔.๐ และสถาบันผลิตช่างเทคนิค นวัตกรรมเพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก โดยประมาณการค่าลงทุนก่อสร้างสิ่งปลูกสร้าง กิจกรรมการท่องเที่ยว ระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกที่เกี่ยวข้อง งบกระแสเงินสดของโครงการ วิเคราะห์ผลตอบแทนทางเศรษฐกิจและการเงินของโครงการ ดัชนีชี้วัดทางการเงินต่าง ๆ เสนอแนะแหล่งเงินทุนและจัดลำดับการใช้เงินตามความเหมาะสม ผลประโยชน์จากการดำเนินโครงการทั้งที่เป็นเรื่องเงินและไม่ใช่ว่าเรื่องเงิน วิเคราะห์ตัวแปรความเสี่ยงและความอ่อนไหวของโครงการในกรณีต่าง ๆ และเสนอแนวทางการแก้ไขเพื่อลดผลกระทบจากความเสียหายที่เกิดขึ้น โดยที่ปรึกษา ต้องศึกษาความเป็นไปได้และความเหมาะสมของโครงการด้านเศรษฐศาสตร์ (Economic Feasibility Study) เพื่อให้ทราบ...

๗.๕.๒.๑ เสนอแนะรูปแบบการลงทุน กิจกรรม และการบริหารจัดการโครงการ โดยการศึกษา รูปแบบการลงทุนที่เหมาะสมทั้งจากภาครัฐและการให้เอกชนร่วมลงทุน (PPP) โดยต้องจัดทำข้อเสนอแนะ แนวทางการให้เอกสารและกำหนดบทบาทรูปแบบการลงทุน วิธีการ ข้อกำหนด โดยให้วิเคราะห์ประเด็นตาม พระราชบัญญัติการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๖ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้ชัดเจน

๗.๕.๒.๓ การศึกษาและกำหนดแนวทางเลือกของการให้เอกชนร่วมลงทุนโครงการในรูปแบบต่างๆ โดยแต่ละรูปแบบทางเลือก ที่ปรึกษาจะต้องแสดงรายละเอียดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อยประกอบด้วย บทบาทของภาครัฐและเอกชน การวิเคราะห์ตัวชี้วัดทางการเงินของเอกชนที่สำคัญ (เช่น NPV, Project IRR, Equity IRR, Debt Service Coverage Ratio ฯลฯ) งบประมาณและการสนับสนุนอื่นๆ จากภาครัฐ รวมถึงแนวทางการคัดเลือกเอกชน เงื่อนไขและข้อตกลงที่สำคัญ เป็นต้น ตลอดจนการเปรียบเทียบข้อดีและข้อเสียในแง่มุมต่าง ๆ

๗.๕.๒.๕ การศึกษาวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงของโครงการ อย่างน้อยประกอบด้วย การระบุความเสี่ยงประเภทต่างๆ และผู้ที่รับภาระความเสี่ยง การประเมินระดับความเสี่ยง การจัดลำดับความสำคัญของประเด็นความเสี่ยงที่สำคัญ การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการและแบ่งรับความเสี่ยงที่ชัดเจนระหว่างภาครัฐและเอกชนตลอดจนจัดทำแผนบริหารจัดการความเสี่ยงดังกล่าว

๗.๖.๑ ที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการศึกษาและจัดทำรายการข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Checklist) ในประเด็นสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญของการพัฒนาโครงการโดยพิจารณาจากข้อมูลที่มีอยู่ พร้อมจัดทำข้อเสนอแนะสำหรับแนวทางการดำเนินงานลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(๑) ทรัพยากร...

(๑) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ประกอบด้วย ภูมิประเทศ ทรัพยากรดิน อุตุนิยมวิทยา คุณภาพอากาศ เสียง ธรณีวิทยา และอุทกวิทยา ทรัพยากรน้ำ

(๒) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ ประกอบด้วย นิเวศวิทยาทางน้ำ และนิเวศวิทยาทางบก

(๓) คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ประกอบด้วย การใช้ประโยชน์ที่ดิน การคมนาคม การใช้น้ำ สาธารณูปโภค การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล

(๔) คุณค่าคุณภาพชีวิต ประกอบด้วย สภาพเศรษฐกิจและสังคม สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย สุนทรียภาพ และการท่องเที่ยว

๗.๗ งานดำเนินการด้านประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน ที่ปรึกษาจะต้องจัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์โครงการและการมีส่วนร่วม เพื่อรับฟังความคิดเห็น ดังนี้

๗.๗.๑ จัดให้มีการประชาสัมพันธ์โครงการ และการประชุมสัมมนา รับฟังความคิดเห็นร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งส่วนราชการ สถาบันการศึกษา เอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และประชาชน ในพื้นที่ จำนวน ๒ ครั้ง เพื่อทราบถึงการดำเนินโครงการและเกิดความเข้าใจที่ถูกต้องตรงกัน ตลอดจนเปิดโอกาสให้ประชาชนได้มีส่วนร่วมในการให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพื่อให้ผลการศึกษา มีความเหมาะสม และความสอดคล้องกับความต้องการของทุกฝ่าย

๗.๗.๒ ดำเนินการรับฟังความคิดเห็นจากประชาชนอย่างน้อย ๒ ครั้ง ในพื้นที่พร้อมดำเนินการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะของประชาชนและคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ โดยที่ปรึกษาจะต้องจัดรับฟังความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการในด้านปัญหาสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสังคมทั้งในระยะก่อสร้างหรือพัฒนาโครงการ และระยะดำเนินโครงการ ข้อห่วงกังวลและข้อเสนอแนะต่อโครงการจากผู้มีส่วนได้เสีย อย่างน้อย ๑ ครั้ง โดยจัดให้มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมในจำนวนที่เหมาะสม สะดวกและง่ายแก่การสื่อสารทำความเข้าใจโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๗.๗.๓ จัดให้มีกิจกรรมการประเมินความสนใจของเอกชน (Market Sounding) ในรูปแบบการประชุมกลุ่มย่อย (Focus Group) จำนวน ๑ ครั้ง เพื่อนำมาใช้เป็นข้อมูลประกอบในการศึกษารูปแบบการพัฒนาโครงการและรูปแบบการให้เอกชนร่วมลงทุนอย่างมีความเหมาะสมและเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ

๗.๗.๔ ผลិតสื่อประชาสัมพันธ์ เพื่อเป็นเครื่องมือในการทำความเข้าใจและสื่อสารกับประชาชน ประกอบด้วยสไลด์ประกอบการบรรยาย แผ่นพับ เอกสารประกอบการประชุม บอร์ดนิทรรศการ และวีดิทัศน์ โดยสื่อที่ใช้ต้องมีความถูกต้อง และเข้าใจง่าย

๘. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

คณะที่ปรึกษา มีระยะเวลาดำเนินการตามข้อกำหนดขอบเขตการดำเนินงาน จำนวนทั้งสิ้น ๔ งาน โดยคณะที่ปรึกษา ต้องรายงานผลงานเป็นขั้นตอนและระยะเวลา ดังนี้

๘.๑ งานที่ ๑ เป็นจำนวนเงินอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาดำเนินการส่งรายงานขั้นต้น (Inception Report) ภายใน ๑ เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยในรายงานจะต้องแสดงถึงแนวคิดวิธีการ และแผนการดำเนินงานโดยละเอียดตามการศึกษาข้อ ๗.๑ จำนวน ๗ เล่ม พร้อมแผ่น CD-ROM จำนวน ๒ ชุด

๘.๒ งานที่ ๒ เป็นจำนวนเงินอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาดำเนินการส่งรายงานความก้าวหน้า (Progress Report) ภายใน ๔ เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยในรายงานจะต้องรายงานถึงผลการสำรวจ การรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ และวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้นำมาใช้ในการศึกษาที่กำหนด รวมถึงรวบรวมสังเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาหรือพื้นที่ศึกษา ตามกฏการศึกษาข้อ ๗.๒ - ข้อ ๗.๔ จำนวน ๗ เล่ม พร้อมแผ่น CD-ROM จำนวน ๒ ชุด

๘.๓ งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาดำเนินการส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) ภายใน ๗ เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยในรายงานจะต้องแสดงถึงผลการศึกษาตามขอบเขตการศึกษาข้อ ๗.๕ - ข้อ ๗.๗ จำนวน ๗ เล่ม พร้อมแผ่น CD - ROM จำนวน ๒ ชุด

๘.๔ งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อที่ปรึกษาดำเนินการส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ภายใน ๑๐ เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยในรายงานจะต้องแสดงถึงผลการศึกษาตามขอบเขตการศึกษาข้อ ๗.๑ - ข้อ ๗.๗ จำนวน ๑๐ เล่ม พร้อมแผ่น CD-ROM จำนวน ๑๐ ชุด

หมายเหตุ

๑) กรณีที่ปรึกษาเบิกเงินค่าจ้างล่วงหน้า การจ่ายเงินค่าจ้างผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนในแต่ละงวด เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๑๕ ของเงินจ้างงวดนั้น ทั้งนี้จนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้า que ที่ปรึกษาได้รับไปแล้ว

๒) กรณีที่ปรึกษาไม่เบิกเงินค่าจ้างล่วงหน้า การจ่ายเงินค่าจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะจ่ายให้เต็มจำนวนของราคาค่าจ้างในงวดนั้น

๙. เงื่อนไขการชำระค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง รวม ๔ งวด ซึ่งแต่ละงวดจะถึงกำหนดชำระเมื่อคณะที่ปรึกษาได้ดำเนินการตามเงื่อนไข และรายละเอียดแล้วเสร็จในแต่ละขั้นตอน และต้องส่งมอบรายงานผลการปฏิบัติการให้ผู้ว่าจ้างเพื่อให้ความเห็นชอบและใช้เป็นหลักฐานในการเบิกจ่ายเงิน โดยผู้ว่าจ้างจะแบ่งจ่ายเงินค่าจ้างตามงวดงานดังนี้

งวดที่ ๑ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง ในอัตราร้อยละ ๒๐ ของอัตราค่าจ้างทั้งหมดภายหลังจากคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ให้ความเห็นชอบแนวทางในรายงานขั้นต้น

งวดที่ ๒ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง ในอัตราร้อยละ ๓๐ ของอัตราค่าจ้างทั้งหมดภายหลังจากคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ให้ความเห็นชอบรายงานความก้าวหน้า

งวดที่ ๓ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง ในอัตราร้อยละ ๓๐ ของราคาค่าจ้าง ภายหลังจากคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ให้ความเห็นชอบร่างรายงานฉบับสมบูรณ์

งวดที่ ๔ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง ในอัตราร้อยละ ๒๐ ของราคาค่าจ้าง ภายหลังจากคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ให้ความเห็นชอบรายงานฉบับสมบูรณ์

๑๐. หลักประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างในแต่ละงวดตามเงื่อนไขการชำระค่าจ้างผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างไว้ร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้าง เพื่อรวบรวมให้เป็นเงินประกันผลงาน และจะจ่ายเงินคืนให้คณะที่ปรึกษาฯ ภายใน ๔๕ วัน นับจากวันที่ผู้ว่าจ้างเบิกเงินงวดสุดท้าย อย่างไรก็ตาม ที่ปรึกษาอาจขอให้ผู้ว่าจ้างจ่ายเงินประกันผลงานคืนให้แก่ที่ปรึกษาได้แต่ที่ปรึกษาจะต้องนำหนังสือคำประกันของธนาคาร ซึ่งมีวงเงินประกันเท่ากับจำนวนเงินประกันผลงานที่ขอรับคืนมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างไว้แทน

หนังสือคำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารแห่งประเทศไทยหรือธนาคารพาณิชย์และจะต้องมีอายุการคำประกันตลอดไปจนกว่าภาระหน้าที่ของที่ปรึกษาตามสัญญานี้จะสิ้นสุดลง ผู้ว่าจ้างจะคืนหนังสือคำประกันดังกล่าวให้แก่ที่ปรึกษาภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับแต่วันที่หนังสือคำประกันนี้หมดอายุแล้ว



๑๑. ข้อเสนอสิทธิ

๑๑.๑ ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาฯ ขอสงวนสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอที่ราคาต่ำสุด และอาจพิจารณาเลือกจ้างหรืออาจยกเลิกการคัดเลือกหรือว่าจ้างที่ปรึกษาก็ได้และให้ถือว่า การตัดสินใจของผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการฯ เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้

๑๑.๒ ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องดำเนินการศึกษาด้วยทุนทรัพย์ สัมภาระและแรงงานของตนเองทั้งสิ้น จะโอนงานทั้งหมดหรือบางส่วนให้ผู้อื่นรับจ้างช่วงไปอีกทอดหนึ่งไม่ได้เป็นอันขาด

๑๒. การจัดทำข้อเสนอโครงการของที่ปรึกษา (Proposal)

คณะที่ปรึกษาฯ ที่สนใจต้องจัดทำข้อเสนอในการดำเนินงานให้คณะกรรมการจัดจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกพิจารณาโดยแยกเป็น ๒ ชุด ประกอบด้วย

(๑) ชุดข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน ๑ ชุด

(๒) ชุดข้อเสนอด้านราคา จำนวน ๑ ชุด

ซึ่งการจัดทำข้อเสนอโครงการต้องประกอบด้วยเนื้อหา ดังนี้ ของเอกสารหลักฐานของผู้ยื่นข้อเสนอที่ปรึกษาต้องยื่นเอกสารแสดงคุณสมบัติเบื้องต้น โดยอย่างน้อยต้องมีเอกสารแสดงการเป็นสถาบันการศึกษาของรัฐหรือนิติบุคคลที่ขึ้นทะเบียนที่ปรึกษาไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย สำนักบริการหนังสือสารณะกระทรวงการคลัง ชื่อและประวัติการทำงานของบุคลากร หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบให้บุคคลอื่นลงนามในเอกสารข้อเสนอแทน

๑๒.๑ ข้อเสนอด้านเทคนิค

ที่ปรึกษาต้องจัดทำข้อเสนอทางด้านเทคนิคอย่างน้อยต้องประกอบด้วยสาระสำคัญต่าง ๆ ดังนี้

(๑) รายละเอียดแนวทางวิธีการดำเนินงานและวิธีการของแผนงานตามข้อกำหนดขอบเขตงาน

(๒) กำหนดระยะเวลาในการดำเนินงานของแผนงานแต่ละขั้นตอนที่ต้องใช้ในการดำเนินการ ในลักษณะเป็นตารางเวลากับงานให้มีความสัมพันธ์กันเป็นช่วง ๆ ตามลำดับความสำคัญของงานพร้อม คำอธิบายประกอบทุกงานตามหลักวิชาการ แผนการดำเนินงานของที่ปรึกษาฯ อย่างละเอียดและสอดคล้อง ตามขอบเขต และข้อกำหนดในการสำรวจวิจัย โดยจะต้องระบุถึงกิจกรรมหลัก และระยะเวลาในการดำเนินงาน

(๓) กำหนดระยะเวลาในการดำเนินงานโดยจัดทำรายละเอียดที่จะดำเนินการในการ ปฏิบัติงานของบุคลากรแต่ละคน เป็นจำนวน คน-วัน

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจะเสนอข้อเสนอเพิ่มเติมอื่น ๆ ที่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในข้อกำหนดขอบเขตของงานที่เห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อผู้ว่าจ้างได้

๑๒.๒ ข้อเสนอด้านราคา

การเสนอราคาให้เป็นแบบเหมาจ่าย (Lump Sum) โดยสอดคล้องกับข้อเสนอด้านเทคนิค และแสดงรายละเอียดดังนี้

(๑) จำนวนคน และอัตราค่าจ้างของผู้ทำงานทั้งหมด โดยแยกรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ค่าใช้จ่ายเงินเดือน/ค่าจ้าง ค่าใช้จ่ายพนักงาน ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

(๒) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ โดยชี้แจงรายละเอียดตามหมวดค่าใช้จ่ายในการสำรวจค่าใช้จายในการ ประเมินผลข้อมูล/เอกสาร ค่าผลิตรายงานการศึกษา ค่าภาษีอากร และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

(๓) ยอดรวมข้อเสนอด้านราคาค่าจ้าง รวมภาษีอากรต่าง ๆ

ผู้ลงนาม...

ผู้ที่ลงนามในใบเสนอราคา ต้องเป็นผู้มีอำนาจเต็มในการที่จะทำนิติกรรมใดๆ แทนนิติบุคคลนั้นได้ หากในข้อบังคับบ่งให้ประทับตราของนิติบุคคลนั้นด้วย นิติกรรมนั้นจึงจะสมบูรณ์ ก็ต้องประทับตราให้เรียบร้อย หากให้ผู้อื่นดำเนินการแทนต้องมีหนังสือมอบอำนาจโดยถูกต้องแนบไปด้วย

การยื่นข้อเสนอโครงการ คณะที่ปรึกษา ที่ได้รับหนังสือเชิญชวน สามารถยื่นข้อเสนอโครงการ โดยข้อเสนอทุกข้อจะต้องปิดผนึกให้เรียบร้อย จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษา

๑๒.๓ การพิจารณาข้อเสนอโครงการ

ผู้ว่าจ้างจะยึดถือหลักเกณฑ์ความเหมาะสมทางด้านเทคนิค ความเหมาะสมทางด้านบุคลากร และประสบการณ์เป็นหลัก

๑๓. คุณสมบัติและหน้าที่ของที่ปรึกษาฯ

๑๓.๑ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๑๓.๒ เป็นสถาบันการศึกษาของรัฐหรือนิติบุคคลมีสัญชาติไทยและจดทะเบียนไว้กับกระทรวงพาณิชย์ในประเทศไทยและขึ้นทะเบียนที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย สำนักบริการหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลังและต้องไม่อยู่ในทะเบียนผู้ละทิ้งงานของสำนักนายกรัฐมนตรีหรือสถาบันการศึกษาของรัฐ

๑๓.๓ ต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๓.๔ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ผู้ว่าจ้างหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๑๓.๕ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์หรือความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๓.๖ ที่ปรึกษาจะต้องมีผลงานที่ผ่านมาเกี่ยวกับการศึกษาศูนย์การเรียนรู้ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือไม่น้อยกว่า ๒ โครงการ

๑๓.๗ เพื่อการดำเนินงานร่วมกับผู้ว่าจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและเป็นประโยชน์แก่ทางราชการสูงสุด ที่ปรึกษาจะต้องเคยร่วมงานกับผู้ว่าจ้างมาไม่น้อยกว่า ๓ โครงการ

๑๓.๘ ที่ปรึกษาต้องผลงานที่ผ่านมาในด้านศึกษาความเหมาะสมเพื่อพัฒนาศูนย์การเรียนรู้หรืออาคารไม่น้อยกว่า ๓ งาน

๑๓.๙ คณะที่ปรึกษา ต้องมีคณะทำงานฯ ซึ่งประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ ความสามารถในด้านต่าง ๆ อาทิ ด้านวิศวกรรม ด้านการจราจรและโลจิสติกส์ ด้านเศรษฐศาสตร์ ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านการท่องเที่ยว ด้านสังคมและการมีส่วนร่วม ด้านสถาปัตยกรรม เป็นต้น ทั้งนี้ คณะที่ปรึกษา ต้องเสนอรายชื่อทีมงาน ประวัติ และผลงานของผู้เชี่ยวชาญ

๑๓.๑๐ ที่ปรึกษาจะต้องขึ้นทะเบียนนิติบุคคลผู้มีสิทธิทำรายการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมกับสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑๓.๑๑ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีทรัพย์สินหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๓.๑๒ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการใช้ข้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : eGP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๓.๑๓ ที่ปรึกษาซึ่งได้รับเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่ การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๑๓.๑๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

๑๓.๑๕ คณะที่ปรึกษา ต้องอำนวยความสะดวกแก่ผู้ว่าจ้าง ในการประสานงาน และตรวจสอบการดำเนินงานทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ตลอดระยะเวลาสัญญา

๑๔. บุคลากรของโครงการ

คณะที่ปรึกษา ต้องมีคณะทำงานฯ ซึ่งประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ ความสามารถในด้านต่างๆ อาทิ ด้านวิศวกรรม ด้านสถาปัตยกรรม ด้านเกษตรกรรม ด้านการจราจรและโลจิสติกส์ ด้านเศรษฐศาสตร์ การเงินและการลงทุน ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านการท่องเที่ยว ด้านสังคมและการมีส่วนร่วม เป็นต้น ทั้งนี้ คณะที่ปรึกษา ต้องเสนอรายชื่อทีมงาน ประวัติ และผลงานของผู้เชี่ยวชาญโดยคณะที่ปรึกษา ต้องมีคณะทำงานฯ ซึ่งประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ ความสามารถในด้านต่างๆ อย่างน้อยดังนี้

๑๔.๑ บุคลากรหลัก

๑๔.๑.๑ ผู้จัดการโครงการ มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาเอกด้านบริหารธุรกิจหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์การบริหารโครงการ ๑๕ ปีขึ้นไป

๑๔.๑.๒ รองผู้จัดการโครงการ มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านบริหารธุรกิจ วิศวกรรม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์การบริหารโครงการตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๔.๑.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์ มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านเศรษฐศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๔.๑.๔ ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านวิศวกรรมหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๔.๑.๕ ผู้เชี่ยวชาญด้านโลจิสติกส์มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านโลจิสติกส์หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๔.๑.๖ ผู้เชี่ยวชาญด้านสถาปัตยกรรม มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านสถาปัตยกรรม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๔.๑.๗ ผู้เชี่ยวชาญด้านเกษตรกรรม มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านเกษตรกรรม พฤษศาสตร์หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๔.๑.๘ ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม/สาธารณสุข มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านสิ่งแวดล้อมหรือสาธารณสุขหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๔.๑.๙ ผู้เชี่ยวชาญด้านบริหารธุรกิจ มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านบริหารธุรกิจ การตลาดหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๔.๑.๑๐ ผู้เชี่ยวชาญด้านสังคม มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านสังคมหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๔.๑.๑๑ ผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านสังคมศาสตร์ บริหารธุรกิจหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๔.๑.๑๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านการท่องเที่ยว มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านธุรกิจด้านการท่องเที่ยว บริหารธุรกิจ การตลาด หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๔.๒ บุคลากรสนับสนุน

๑๔.๒.๑ นักวิชาการผู้ช่วย ๑ มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านสังคมศาสตร์ บริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๒ ปีขึ้นไป

๑๔.๒.๒ นักวิชาการผู้ช่วย ๒ มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านพาณิชยนาวิ บริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๒ ปีขึ้นไป

๑๔.๒.๓ เลขานุการ/พิมพ์ดีด มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาตรีด้านบริหารธุรกิจหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๑ ปีขึ้นไป

๑๕. ความรับผิดชอบของที่ปรึกษา

ขณะที่ปรึกษา ต้องปฏิบัติงานให้เป็นไปตามข้อผูกพันและจะต้องใช้ความรู้ ความชำนาญทางด้านเทคนิคอย่างดีที่สุด เป็นไปตามมาตรฐานที่ยอมรับกันทางวิชาชีพนานาชาติ ที่ปรึกษาจะต้องปฏิบัติงานด้วยความชำนาญ เอาใจใส่ และขยันหมั่นเพียรในการปฏิบัติหน้าที่ เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองมากที่สุดตลอดเวลา

เมื่อมีความจำเป็นเกิดขึ้นหลังจากสิ้นสุดอายุสัญญาการว่าจ้างแล้ว ที่ปรึกษาจะต้องพร้อมที่จะช่วยบริการให้คำปรึกษาแก่ผู้ว่าจ้าง เพื่อแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้องกับงานที่ได้ดำเนินการทั้งทางด้านเทคนิคและปัญหาทางด้านอื่น ๆ ที่อาจมีการให้คำปรึกษาดังกล่าว ที่ปรึกษาจะดำเนินการให้เป็นอย่างดีโดยไม่ล่าช้าและมีประสิทธิภาพสูงสุด โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมแต่อย่างใด

๑๖. ค่าปรับ

หากขณะที่ปรึกษา ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน ของราคาค่าจ้างทั้งหมด

๑๗. หลักฐานการเสนอราคา

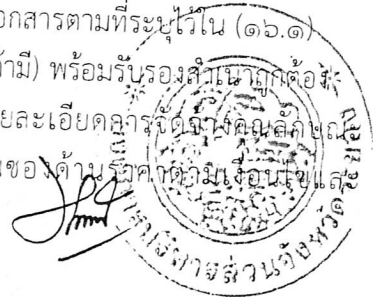
๑๗.๑ ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณสนธิ บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๗.๒ ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือบุคคลที่มีในนิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๗.๓ ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑๖.๑)

๑๗.๔ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.๒๐ หรือ ภ.พ.๐๑) (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๗.๕ ก่อนยื่นซองด้านราคา ผู้เสนอราคาต้องศึกษาเงื่อนไข รายละเอียดการจัดจ้างและเงื่อนไขเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองด้านราคาและมีเงื่อนไข รายละเอียด การจัดจ้าง



หลักเกณฑ์การพิจารณา

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะเป็นผู้พิจารณาในการให้คะแนนตามตารางการให้คะแนน ทั้งนี้การให้คะแนนของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด ผู้ที่ได้คะแนนตั้งแต่ ๘๕ คะแนนขึ้นไป จึงจะเป็นผู้มีสิทธิ เข้าเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ตาราง ๑ หลักเกณฑ์และวิธีการให้คะแนน

ลำดับ	รายละเอียด	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้	หมายเหตุ
๑	มีผลงานที่ได้เคยร่วมงานกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ไม่น้อยกว่า ๓ โครงการ <u>เกณฑ์การพิจารณา</u> เคยร่วมงาน ๓ ผลงาน ๓๐ คะแนน เคยร่วมงาน ๒ ผลงาน ๒๐ คะแนน เคยร่วมงาน ๑ ผลงาน ๑๐ คะแนน	๓๐		
๒	มีผลงานการศึกษาเกี่ยวกับการศึกษาความเหมาะสมศูนย์การเรียนรู้ในภาคตะวันออก จำนวน ๒ โครงการ <u>เกณฑ์การพิจารณา</u> มีผลงาน ๒ โครงการ ๒๐ คะแนน มีผลงาน ๑ โครงการ ๑๐ คะแนน	๒๐		
๓	คณะที่ปรึกษา มีคณะทำงานที่ประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ ความสามารถในด้านที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา อาทิ ด้านวิศวกรรม ด้านการจราจรและการขนส่ง(โลจิสติกส์) ด้านเศรษฐศาสตร์ ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านการท่องเที่ยว ด้านสังคมและการมีส่วนร่วม ด้านสถาปัตยกรรม ครบทั้ง ๗ ด้าน <u>เกณฑ์การพิจารณา</u> มีคณะทำงานครบทั้ง ๗ ด้าน ๓๐ คะแนน มีคณะทำงาน ๖ ด้าน ๒๐ คะแนน มีคณะทำงาน ๕ ด้าน ๑๐ คะแนน	๓๐		



ตาราง ๑ หลักเกณฑ์และวิธีการให้คะแนน (ต่อ)

ลำดับ	รายละเอียด	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้	หมายเหตุ
๔	ผลงานที่ผ่านมาในด้านศึกษาความเหมาะสม เพื่อพัฒนาศูนย์การเรียนรู้หรืออาคารไม่น้อยกว่า ๓ งาน	๒๐		
	<u>เกณฑ์การพิจารณา</u>			
	มีผลงาน ๓ งานขึ้นไป	๒๐ คะแนน		
	มีผลงาน ๒ งาน	๑๐ คะแนน		
	มีผลงาน ๑ งาน	๕ คะแนน		
	รวมคะแนน	๑๐๐		

หมายเหตุ : ผู้ที่ได้รับการพิจารณาด้านราคา ต้องผ่านเกณฑ์คุณภาพ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๕

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสุรินทร์ แสงทอง)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางโชติรส เบาส่งเนิน)
นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายพัฒนาเศรษฐกิจและชุมชน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายภาคภูมิ สุวรรณโชติ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายนโยบายและแผนงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวหทัยชนก มะริด)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายชัยวุฒิ สิริเต็มทรัพย์)
นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

