

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างออกแบบ

๑. ชื่อโครงการ โครงการออกแบบรายละเอียดและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นค่ายลูกเสือโรงเรียน
พออยู่พอกิน อำเภอลำดวน จังหวัดระยอง เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศและออกแบบ
ศูนย์รักษาน้ำบาดและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดจังหวัดระยอง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลางราคาอ้างอิง ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๖

เป็นเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐- บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๓,๗๐๓,๒๓๗.๕๐- บาท

๕.๑ หัวหน้าโครงการ : วุฒิการศึกษาปริญญาเอก จำนวน ๑ คน

๕.๒ ที่ปรึกษา : วุฒิการศึกษาปริญญาโท จำนวน ๑๐ คน

๕.๓ คณะทำงาน : วุฒิการศึกษาปริญญาโท จำนวน ๒ คน

: วุฒิการศึกษาปริญญาตรี จำนวน ๑ คน

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๑,๒๙๖,๗๖๒.๕๐- บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ถ้ามี) -

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๘.๑ นายสุรินทร์ แสงทอง ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๘.๒ นายภาคภูมิ สุวรรณโชติ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายยุทธศาสตร์และแผนงาน

๘.๓ นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

๘.๔ นางสาวหทัยชนก มะริด ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสถิติข้อมูลและสารสนเทศ

๘.๕ นายสุพัฒน์ ชดตระกูล ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค.๐๙๐๓/๑๒๗๒๕ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่องหลักเกณฑ์

ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา,หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค.๐๕๐๖/ว.๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖

เรื่องหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาและหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐ กรณับัญญัติกลาง ส่วนที่สี่ ที่ กค.(กวจ) ๐๔๐๕.๓/ว.๑๒๐๓ ลงวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๕



ขอบเขตการดำเนินงาน (Term of Reference: TOR)

โครงการออกแบบรายละเอียดและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นค่ายลูกเสือ
โรงเรียนพออยู่พอกิน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
และออกแบบศูนย์รักษา บำบัดและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดจังหวัดระยอง

๑. เหตุผลและความเป็นมาของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ได้ขอใช้ที่ดินในเขตนิคมสหกรณ์ชะแวง (อำเภอวังจันทร์ บริเวณอ่างเก็บน้ำประแสร์) เนื้อที่ประมาณ ๗๕ - ๓ - ๒๘ ไร่ ในพื้นที่ หมู่ที่ ๖ ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง เพื่อพัฒนาพื้นที่โรงเรียนพออยู่พอกิน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ให้เป็นสถานที่ศึกษาเรียนรู้ และจัดกิจกรรมต่างๆ สำหรับ เด็ก เยาวชน และประชาชนในจังหวัดระยอง ภายใต้นโยบายขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ที่ต้องการยกระดับระบบการศึกษาให้มีมาตรฐานสากลและเชื่อมโยงกับการพัฒนาภาคตะวันออกและทิศทางการพัฒนาของจังหวัดระยอง ในการพัฒนาพื้นที่ทางการศึกษาให้กลายเป็นแหล่งท่องเที่ยวและแหล่งเรียนรู้ โดยได้ดำเนินการจัดทำโครงการศึกษาความเหมาะสมและออกแบบเบื้องต้นในการพัฒนาค่ายลูกเสือโรงเรียนพออยู่พอกินและพื้นที่เชื่อมโยง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศอย่างยั่งยืน เพื่อนำผลการศึกษาไปพัฒนาและบริหารจัดการพื้นที่ค่ายลูกเสือพออยู่พอกินและพื้นที่เชื่อมโยง ให้มีกิจกรรมการท่องเที่ยวและมีความเชื่อมโยงกับแหล่งท่องเที่ยวอื่นๆ ที่สำคัญในพื้นที่ใกล้เคียง รวมถึงศึกษาแนวทางการจัดตั้งศูนย์รักษา บำบัดและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดจังหวัดระยอง โดยว่าจ้างมหาวิทยาลัยบูรพา ดำเนินการศึกษาแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๖

จากผลการศึกษาพบว่าพื้นที่โรงเรียนพออยู่พอกิน ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง เป็นพื้นที่ที่มีความโดดเด่นและสวยงาม สามารถพัฒนาให้เป็นสถานที่ท่องเที่ยวที่เป็นจุดสนใจที่สำคัญแห่งใหม่ได้ ซึ่งพื้นที่ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง อยู่ใกล้สิ่งอำนวยความสะดวกและเป็นแหล่งท่องเที่ยวรองที่เชื่อมโยงกับแหล่งท่องเที่ยวหลักที่สำคัญของจังหวัดระยอง แต่เนื่องจากพื้นที่ดังกล่าวมีปัญหาการขาดแคลนสาธารณูปโภค และการบริหารจัดการด้านการท่องเที่ยวยังไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร ทั้งในด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านสิ่งแวดล้อมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ การอนุรักษ์และดูแลรักษาผืนป่า การอนุรักษ์พลังงาน ด้านเศรษฐกิจที่สร้างรายได้แก่ชุมชนและจังหวัดระยอง นำไปสู่การพัฒนาให้เป็นพื้นที่ธุรกิจท่องเที่ยวที่สำคัญในอนาคต

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ให้ความสำคัญกับการขับเคลื่อนนโยบายด้านการศึกษา ที่ดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง จึงมีความจำเป็นต้องออกแบบรายละเอียดและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นค่ายลูกเสือ โรงเรียนพออยู่พอกิน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และออกแบบศูนย์รักษา บำบัดและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดจังหวัดระยอง โดยพัฒนาพื้นที่ค่ายลูกเสือและส่งเสริมกิจกรรมในด้านต่าง ๆ ให้มีความพร้อมในการรองรับจำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้ามาเยี่ยมชม และสร้างรายได้ให้กับประชาชนในพื้นที่อย่างยั่งยืน รวมทั้งกำหนดรูปแบบและแนวทางทางการจัดตั้งศูนย์รักษา บำบัดและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดจังหวัดระยอง ให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับการพัฒนาพื้นที่ในอนาคตต่อไป

สำเนาถูกต้อง

๕/๓๐

(นายสุพัฒน์ ชคตระการ)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ



๒. วัตถุประสงค์ของโครงการฯ

๒.๑ เพื่อออกแบบรายละเอียดพื้นที่ค่ายลูกเสือโรงเรียนพออยู่พอกินและพื้นที่เชื่อมโยง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

๒.๒ เพื่อออกแบบการพัฒนาพื้นที่แหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ให้สอดคล้องกับการสนับสนุนยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด/กลุ่มจังหวัดชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก ด้านการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งเป็นการสนับสนุนกิจกรรมด้านการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกอย่างยั่งยืน

๒.๓ เพื่อออกแบบภูมิสถาปัตยกรรมของพื้นที่ค่ายลูกเสือโรงเรียนพออยู่พอกินและพื้นที่เชื่อมโยง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยองให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่และสิ่งแวดล้อมภายในพื้นที่ รวมทั้งให้สอดคล้องกับนโยบาย กฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๒.๔ เพื่อออกแบบและจัดทำรูปแบบรายละเอียดของสิ่งปลูกสร้างที่จำเป็นและส่วนควบในพื้นที่ค่ายลูกเสือโรงเรียนพออยู่พอกินและพื้นที่เชื่อมโยง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยองให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพพื้นที่และสิ่งแวดล้อมภายในพื้นที่ รวมทั้งรองรับการเติบโตและการขยายตัวของประชาชนในพื้นที่

๒.๕ เพื่อออกแบบและจัดทำรูปแบบรายละเอียดของสิ่งปลูกสร้างที่จำเป็นของศูนย์รักษา บำบัด และฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดจังหวัดระยอง ให้สอดคล้องกับการสนับสนุนยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด/กลุ่มจังหวัดชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก

๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๓.๑ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีแบบรายละเอียดพื้นที่ค่ายลูกเสือโรงเรียนพออยู่พอกินและพื้นที่เชื่อมโยง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง เพื่อรองรับการจัดกิจกรรมของเด็ก เยาวชนและนักเรียนในเขตจังหวัดระยอง

๓.๒ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีแบบการพัฒนาพื้นที่แหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ให้สอดคล้องกับการสนับสนุนยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด/กลุ่มจังหวัดชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก ด้านการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งเป็นการสนับสนุนกิจกรรมด้านการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกอย่างยั่งยืน

๓.๓ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีแบบภูมิสถาปัตยกรรมของค่ายลูกเสือโรงเรียนพออยู่พอกินและพื้นที่เชื่อมโยง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ที่มีความสอดคล้องกับนโยบาย กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๓.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีแนวทางการออกแบบและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวแห่งใหม่ในพื้นที่ค่ายลูกเสือโรงเรียนพออยู่พอกินและพื้นที่เชื่อมโยง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง เพื่อรองรับการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ซึ่งจะช่วยให้การวางแผนและการระบุความเหมาะสมและความเป็นไปได้ของที่ตั้งของแหล่งท่องเที่ยวแห่งใหม่ ที่มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพปัญหาและสภาพแวดล้อมของประชาชนในจังหวัดระยอง

๓.๕ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง สามารถนำข้อมูลการออกแบบ มาใช้เป็นแนวทางในการจัดทำรูปแบบรายละเอียดของสิ่งปลูกสร้างที่จำเป็นในพื้นที่ค่ายลูกเสือโรงเรียนพออยู่พอกินและพื้นที่เชื่อมโยง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศอย่างยั่งยืนที่มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพแวดล้อม รวมทั้งรองรับการเติบโตและการขยายตัวของประชาชนในเขตจังหวัดระยอง

๓.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง สามารถนำข้อมูลการออกแบบ มาใช้เป็นแนวทางในการจัดทำรูปแบบรายละเอียดของสิ่งปลูกสร้างที่จำเป็นของศูนย์รักษา บำบัดและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดจังหวัดระยอง ที่มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพปัญหาและสภาพแวดล้อมของประชาชนในจังหวัดระยอง

๔. ขอบเขต...

(นายสุพัฒน์ ชคตระการ)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

๔. ขอบเขตการศึกษา

เพื่อให้การดำเนินการออกแบบครั้งนี้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดกับทางราชการ ผู้ให้บริการจะต้องดำเนินการดังนี้

๔.๑ การดำเนินการออกแบบครั้งนี้ ผู้ให้บริการจะต้องส่งรายงานเพื่อเสนอแนวทางและขั้นตอนในการดำเนินการออกแบบแก่คณะกรรมการตรวจการจ้างฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบ

๔.๒ ผู้ให้บริการจะต้องออกแบบรายละเอียดพื้นที่โครงการ โดยทบทวนและนำผลที่ได้จากการศึกษาในโครงการศึกษาและจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ เพื่อเป็นจุดท่องเที่ยวแห่งใหม่ของจังหวัดระยองรองรับการพัฒนาสู่การเป็นเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกและโครงการศึกษาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องมาเป็นแนวทางในการออกแบบ

๔.๓ ผู้ให้บริการจะต้องทำการทบทวนรูปแบบของเดิมที่มีอยู่แล้วสำหรับดำเนินกิจกรรมอันเกิดประโยชน์สูงสุดในพื้นที่ค่ายลูกเสือโรงเรียนพออยู่พอกินและพื้นที่เชื่อมโยง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศอย่างยั่งยืน รวมถึงการระบุงวางผังการใช้ประโยชน์ เช่น กิจกรรมการท่องเที่ยว ความเชื่อมโยงของกิจกรรมการท่องเที่ยว ขอบเขตหรือแนวทางการดำเนินกิจกรรมที่เหมาะสมในการพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่เป็นประโยชน์ในการออกแบบรายละเอียดการพัฒนาพื้นที่

๔.๔ ทบทวนผลการวิเคราะห์อุปสงค์หรือความต้องการและอุปทานใช้พื้นที่เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ให้สอดคล้องกับกฎหมายผังเมือง กฎหมาย กฎระเบียบและข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง รวมไปถึงสอดคล้องกับการเติบโตและขยายตัวต่อความต้องการใช้พื้นที่ในอนาคต

๔.๕ ผู้ให้บริการจะต้องทำการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นในบริเวณพื้นที่ค่ายลูกเสือโรงเรียนพออยู่พอกินและพื้นที่เชื่อมโยง เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และออกแบบศูนย์รักษา บำบัด และฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดจังหวัดระยอง

๔.๖ ผู้ให้บริการจะต้องสำรวจพื้นที่เบื้องต้น (Preliminaries and Investigation) โดยทำการสำรวจสภาพภูมิประเทศของสถานที่สำหรับออกแบบก่อสร้างแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง โดยพื้นที่โครงการจะต้องระบุตำแหน่งค่าพิกัดทางภูมิศาสตร์ บริเวณที่ตั้งโครงการในรูปของ Latitude - Longitude และทำการเจาะสำรวจดินบริเวณพื้นที่ตั้งโครงการ รวมทั้งสำรวจพื้นที่และอาคารรอบ ๆ บริเวณที่จะทำการออกแบบรายละเอียดแหล่งท่องเที่ยวแห่งใหม่และสำรวจตรวจสอบอุปสรรคสิ่งกีดขวางการก่อสร้างทั้งหมดที่จำเป็นต้องโยกย้ายหรือรื้อถอน

๔.๗ ผู้ให้บริการจะต้องสำรวจข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภคเดิมที่มีผลกระทบต่อการออกแบบก่อสร้างให้เป็นสถานที่รองรับผู้บำบัดยาเสพติดในอนาคตตามที่ได้ดำเนินการศึกษาไว้

๔.๘ ผู้ให้บริการจะต้องจัดกิจกรรม ประชาสัมพันธ์โครงการและการมีส่วนร่วม เพื่อรับฟังความคิดเห็น รวมทั้งประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งส่วนราชการ เอกชน และประชาชนในท้องถิ่น เพื่อทราบถึงการดำเนินโครงการและเกิดความเข้าใจที่ถูกต้องตรงกัน เพื่อให้ผู้มีส่วนร่วมในทุกระดับ โดยเฉพาะประชาชนในเขตพื้นที่โครงการได้รับข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้อง และมีส่วนร่วมในการให้ข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะอันเป็นประโยชน์ และเพื่อให้การศึกษาลักษณะพิเศษสิ่งแวดล้อมมีความสอดคล้องกับความต้องการของทุกฝ่ายและให้สอดคล้องตามแนวทางการมีส่วนร่วมของประชาชนและการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางสังคมในกระบวนการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สิงหาคม, ๒๕๕๙) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง โดยผู้ให้บริการจะต้องมีทีมงานทางด้านการประชาสัมพันธ์ ซึ่งจะต้องทำงาน/ประสานงานในพื้นที่โครงการอย่างต่อเนื่อง รวมถึงช่วยเหลือผู้ว่าจ้าง ในการแถลงข่าวหรือประชาสัมพันธ์โครงการในส่วนที่เกี่ยวข้องตลอดระยะเวลาดำเนินงาน



(นายสุพัฒน์ ชคตระการ)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

๔.๙ ผู้ให้บริการจะต้องออกแบบรายละเอียด (Detail Design) ให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สอดคล้องกับความต้องการ ของประชาชนในปัจจุบันและในอนาคต โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๔.๙.๑ ปรับปรุงพัฒนาค่ายลูกเสือโรงเรียนพออยู่พอกิน สำหรับเป็นศูนย์เรียนรู้ให้กับเด็ก เยาวชนและนักเรียนในเขตจังหวัดระยอง ประกอบไปด้วย พื้นที่ส่วนที่ ๑ จัดเป็นสถานที่อบรม พื้นที่ส่วนที่ ๒ ใช้เป็นสถานที่ตั้งค่ายพักแรม พื้นที่ส่วนที่ ๓ ใช้เป็นแหล่งเรียนรู้ศึกษาธรรมชาติ พื้นที่ส่วนที่ ๔ ใช้เป็นพื้นที่ จัดกิจกรรมในพื้นที่ลูกเสือ

๔.๙.๒ ออกแบบศูนย์ศูนย์รักษา บำบัดและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดจังหวัดระยอง จากอาคารหรือ สถานที่เดิมที่มีอยู่ในพื้นที่ศึกษา

๔.๙.๓ ออกแบบรายละเอียดการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวแห่งใหม่ โดยนำแนวคิดจาก ผลการศึกษาเดิม มาเป็นแนวทางในการออกแบบก่อสร้าง เช่น งานสร้างเส้นทางหรือปรับปรุงเส้นทาง งานสร้าง หอพักน้ำ ป้ายสื่อความหมาย และอื่น ๆ การก่อสร้างประเภทอาคารที่มีในโครงการ ฯ จำเป็นที่จะต้องเป็นไปตาม มาตรฐาน และข้อกำหนดต่าง ๆ ของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย โดยปรับปรุงแบบแนวคิดเบื้องต้นในการ ออกแบบ (Conceptual Design) โดยใช้แบบเบื้องต้นที่ได้เคยศึกษาและออกแบบไว้แล้ว โดยนำมาปรับให้ เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานที่และพื้นที่เชื่อมโยงดังกล่าว

๔.๙.๔ การออกแบบก่อสร้างศูนย์บำบัดงานสถาปัตยกรรม และภูมิสถาปัตยกรรม ได้แก่

๑) งานสำรวจสภาพพื้นที่เดิมและผังแม่บทของโครงการ

๒) งานสถาปัตยกรรมภายในของโครงการ

ก. งานออกแบบอาคารรับรองสำหรับนักท่องเที่ยวหรือผู้มาเยี่ยมชม

ข. สะพานที่เชื่อมกับแหล่งท่องเที่ยวเชื่อมโยงในพื้นที่

ค. เส้นทางจักรยาน (Bike Lane) และทางเดินศึกษาธรรมชาติ (Walkway)

ง. งานออกแบบห้องน้ำสาธารณะและห้องน้ำสำหรับผู้พิการ

จ. งานออกแบบลานจอดรถนักท่องเที่ยวโดยจะต้องแสดงรายละเอียดดังนี้

- ตำแหน่งที่ตั้งของลานจอดรถ
- จำนวนและขนาดช่องจอดรถนักท่องเที่ยวทุกประเภท
- การออกแบบพื้นที่จอดรถนักท่องเที่ยวทุกประเภท
- เส้นทางจราจรและเครื่องหมายการจราจรภายในพื้นที่จอดรถนักท่องเที่ยว
- ลักษณะวงเลี้ยวรถภายในพื้นที่จอดรถนักท่องเที่ยว
- เส้นทางเดินเท้าสำหรับผู้ให้บริการภายในพื้นที่ลานจอดรถนักท่องเที่ยว
- ระบบสาธารณูปโภคภายในพื้นที่จอดรถนักท่องเที่ยว
- ขอบเขตแนวรั้วระหว่างลานจอดรถนักท่องเที่ยวและพื้นที่ต้อนรับ
- สิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ

ฉ. งานออกแบบศูนย์อาหารภายในอาคาร

- ขนาดและพื้นที่โดยรวมสำหรับศูนย์อาหาร
- ระบบสาธารณูปโภคภายในศูนย์อาหาร
- การจัดพื้นที่ร้านอาหารแบบ Food Court
- สิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ

๔.๙.๕ งานออกแบบเลนศิลป์ คือ ป้ายต่าง ๆ ที่แสดงถึงเอกลักษณ์และอัตลักษณ์ของพื้นที่ โดยใช้ข้อมูลอ้างอิงจากผล ๔ DNA จังหวัดระยอง



(นายสุพัฒน์ ชคตระการ)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

- ๑) ป้ายแผนที่
- ๒) ป้ายบอกรายละเอียดตำแหน่งสถานที่ต่างๆ
- ๓) ป้ายบอกทิศทาง
- ๔) ป้ายบอกรายละเอียด
- ๕) สัญลักษณ์ภาพท่องเที่ยวเชิงเกษตร
- ๖) การออกแบบระบบงานจราจรและพื้นผิว (ถ้ามี)

๔.๑๐ ผู้ให้บริการจะต้องออกแบบรายละเอียดแหล่งท่องเที่ยวแห่งใหม่ให้ครอบคลุมแบบสถาปัตยกรรม วิศวกรรมโครงสร้าง วิศวกรรมระบบอื่นๆ ทั้งหมด (ถ้ามี) รวมทั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานการออกแบบ โดยสถาปนิกและวิศวกรที่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมและวิศวกรรมระดับไม่น้อยกว่าสามัญวิชาซึ่งต้องเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพสาขาสถาปัตยกรรมและ/หรือวิศวกรรมแล้วแต่กรณี จัดทำรายการคำนวณวิศวกรรม พร้อมลงนามรับรองโดยวิศวกรผู้คำนวณการออกแบบรายละเอียดให้พิจารณาถึงความมั่นคงขององค์ประกอบ ความเหมาะสมกับการใช้งาน ซึ่งต้องเป็นไปตามมาตรฐานของหน่วยราชการ และสามารถนำไปใช้ในการขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากหน่วยงานอื่น ซึ่งแบบก่อสร้างจะต้องมีวิศวกรวิชาชีพสาขาที่เกี่ยวข้องลงนามรับรองแบบก่อสร้าง ทั้งนี้ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของสภาวิศวกรและการจัดทำแบบรายละเอียดให้ใช้การเขียนแบบโปรแกรม AUTOCAD หรือโปรแกรมที่เป็นที่นิยมแพร่หลาย เพื่อความสะดวกในการแก้ไขต่อไป

๔.๑๑ การประมาณราคาก่อสร้างของงานวิศวกรรม สถาปัตยกรรมทุกระบบ รวมทั้งราคาครุภัณฑ์และอุปกรณ์ที่จำเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี และระเบียบขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น โดยคำนึงถึงราคาวัสดุก่อสร้างทั้งในท้องถิ่นและจากแหล่งอื่นๆ โดยจัดทำบัญชีแสดงปริมาณและราคา (BOQ) พร้อมทั้งแสดงหลักฐานการสืบราคา ให้แสดง รายการที่ระบุในบัญชีปริมาณงานพร้อมลงนามผู้รับรอง ผู้ประมาณราคา และให้ทำการประมาณราคาก่อสร้างรวมทั้งโครงการ พร้อมทั้งให้จัดทำประมาณราคาออกเป็นกลุ่มงานก่อสร้างที่สามารถแยกการก่อสร้างไม่ต้องทำพร้อมกันได้หากกรณีมีข้อจำกัดเรื่องวงเงินงบประมาณ โดยจัดทำแผนงานก่อสร้างและการแบ่งงวดงานก่อสร้างให้เหมาะสมการใช้งานงบประมาณ ลักษณะงานและระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง

๔.๑๒ ส่งมอบต้นฉบับงานออกแบบตามรายละเอียด ดังนี้

- รายการคำนวณทางวิศวกรรม จำนวน ๒ ชุด
- รายการประกอบแบบก่อสร้าง เช่น บัญชีแสดงปริมาณงานและราคา (BOQ) จำนวน ๒ ชุด
- ข้อมูลหลักฐานสืบราคา จำนวน ๒ ชุด
- รูปแบบรายละเอียดก่อสร้างกระดาษขนาด A๑ พร้อมแนบ Flash Drive บรรจุแบบก่อสร้างทั้งหมด จำนวน ๒ ชุด
- รายการประกอบแบบการก่อสร้าง (ถ้ามี) จำนวน ๒ ชุด
- แผนงานก่อสร้างและการแบ่งงวดงานก่อสร้าง จำนวน ๒ ชุด

๔.๑๓ ผู้ให้บริการจะต้องจัดทำภาพเคลื่อนไหว ๓ มิติ ภาพรวมภูมิทัศน์โครงการฯ พร้อมไฟล์งานทั้งหมด จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๔ ผู้ให้บริการจะต้องจัดทำโมเดลจำลองแบบโครงการฯ และทัศนียภาพโดยรอบโครงการฯ มาตรฐานไม่น้อยกว่า ๑:๕๐๐ พร้อมโต๊ะวางโมเดลจำลอง จำนวน ๑ ตัว

๔.๑๕ ผู้ให้บริการจะต้องสรุปผลและนำเสนอผลการออกแบบต่อคณะกรรมการตรวจพิจารณา



๕. สถานที่สำรวจออกแบบ

หมู่ที่ ๖ ตำบลชุมแสง อำเภอลำดวน จังหวัดระยอง

๖. ระยะเวลาดำเนินงาน

กรอบเวลาในการดำเนินการ ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๗. วงเงินค่าจ้างออกแบบ

งบประมาณโครงการ ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

๘. ระยะเวลาการส่งมอบงานและงวดงาน

ผู้ให้บริการ มีระยะเวลาดำเนินการตามข้อกำหนดขอบเขตการดำเนินงาน รวมทั้งสิ้น ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาว่าจ้าง โดยคณะผู้ให้บริการฯ ต้องรายงานผลงานเป็นขั้นตอนและระยะเวลา ดังนี้

งวดงาน	การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง	ภายในระยะเวลา (วัน)	จำนวนเอกสาร (ชุด)
งวดที่ ๑ รายงานขั้นต้น (Inception Report)	แสดงถึงแนวคิด วิธีการและแผนการดำเนินงานโดยละเอียด ตามขอบเขตของงานข้อ ๔.๑	ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา	จำนวน ๗ เล่ม พร้อม flash drive จำนวน ๑ ชุด
งวดที่ ๒ รายงานความก้าวหน้า (Progress Report)	รายงานถึงผลการสำรวจ การรวบรวมข้อมูลต่างๆ และวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น ตามขอบเขตงานที่กำหนด รวมถึงรวบรวมสังเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบหรือพื้นที่ ตามขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๒ – ข้อ ๔.๘	ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา	จำนวน ๗ เล่ม พร้อม flash drive จำนวน ๑ ชุด
งวดที่ ๓ ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report)	รายงานจะต้องแสดงถึงผลการออกแบบตามขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๑ – ข้อ ๔.๑๑	ภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา	จำนวน ๗ เล่ม พร้อม flash drive จำนวน ๑ ชุด
งวดที่ ๔ รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report)	รายงานจะต้องแสดงถึงผลการออกแบบตามขอบเขตของงาน ข้อ ๔.๑ – ข้อ ๔.๑๓	ภายใน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา	จำนวน ๑๐ เล่ม พร้อม flash drive จำนวน ๑ ชุด

๙. การจ่ายค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง รวม ๔ งวด ซึ่งแต่ละงวดจะถึงกำหนดชำระเมื่อคณะผู้ให้บริการฯ ได้ดำเนินการตามเงื่อนไข และรายละเอียดแล้วเสร็จในแต่ละขั้นตอน และต้องส่งมอบรายงานผลการปฏิบัติการให้ผู้ว่าจ้างเพื่อให้ความเห็นชอบและใช้เป็นหลักฐานในการเบิกจ่ายเงิน โดยผู้ว่าจ้างจะแบ่งจ่ายเงินค่าจ้างตามงวดงานดังนี้

งวดที่ ๑ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง ในอัตราร้อยละ ๒๐ ของอัตราค่าจ้างทั้งหมดภายหลังจากคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ให้ความเห็นชอบแนวทางในรายงานขั้นต้น

งวดที่ ๒ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง ในอัตราร้อยละ ๓๐ ของอัตราค่าจ้างทั้งหมดภายหลังจากคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ให้ความเห็นชอบรายงานความก้าวหน้า



(นายสุพัฒน์ ชคตระการ)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

งวดที่ ๓ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง ในอัตราร้อยละ ๓๐ ของอัตราค่าจ้างทั้งหมดภายหลังจาก คณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ให้ความเห็นชอบร่างรายงานฉบับสมบูรณ์

งวดที่ ๔ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง ในอัตราร้อยละ ๒๐ ของอัตราค่าจ้างทั้งหมดภายหลังจาก คณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ให้ความเห็นชอบรายงานฉบับสมบูรณ์

๑๐. ค่าปรับ

หากคณะผู้ให้บริการฯ ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาจะต้องชำระ ค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน ของราคาค่าจ้างทั้งหมด

๑๑. หลักประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างในแต่ละงวดตามเงื่อนไขการชำระค่าจ้างผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างไว้ร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้าง เพื่อรวบรวมให้เป็นเงินประกันผลงาน และจะจ่ายเงินคืนให้คณะผู้ให้บริการฯ ภายใน ๔๕ วัน นับจากวันที่ผู้ว่าจ้างเบิกเงินงวดสุดท้าย อย่างไรก็ตาม ผู้ให้บริการอาจขอให้ผู้ว่าจ้างจ่ายเงินประกันผลงานคืน ให้แก่ผู้ให้บริการได้แต่ผู้ให้บริการจะต้องนำหนังสือค้ำประกันของธนาคาร ซึ่งมีวงเงินประกันเท่ากับจำนวนเงิน ประกันผลงานที่ขอรับคืนมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างไว้แทน

หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารแห่งประเทศไทยหรือธนาคารพาณิชย์และจะต้อง มีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าภาระหน้าที่ของผู้ให้บริการตามสัญญานี้จะสิ้นสุดลง ผู้ว่าจ้างจะคืนหนังสือ ค้ำประกันดังกล่าวให้แก่ผู้ให้บริการภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับแต่วันที่หนังสือค้ำประกันนั้นจะได้หมดอายุแล้ว

๑๒. ข้อสงวนสิทธิ

๑๒.๑ ผู้ที่รับการว่าจ้างจะต้องดำเนินการออกแบบด้วยทุนทรัพย์ สัมภาระและแรงงานของตนเอง ทั้งสิ้นจะโอนงานทั้งหมดหรือบางส่วนให้ผู้อื่นรับจ้างช่วงไปอีกทอดหนึ่งไม่ได้เป็นอันขาด

๑๒.๒ ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการดำเนินการจ้างผู้ให้บริการฯ ขอสงวนสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอที่ราคา ต่ำสุด และอาจพิจารณาเลือกจ้างหรืออาจยกเลิกการว่าจ้างผู้ให้บริการก็ได้และถือว่าการตัดสินใจ ของผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการฯ เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้

๑๓. การจัดทำข้อเสนอโครงการของผู้ให้บริการ (Proposal)

คณะผู้ให้บริการฯ ที่สนใจต้องจัดทำข้อเสนอในการดำเนินงานให้คณะกรรมการจัดจ้างผู้ให้บริการ พิจารณาโดยแยกเป็น ๒ ชุด ประกอบด้วย

(๑) ชุดข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน ๑ ชุด

(๒) ชุดข้อเสนอด้านราคา จำนวน ๑ ชุด

ซึ่งการจัดทำข้อเสนอโครงการต้องประกอบด้วยเนื้อหา ดังนี้ ข้อเสนอหลักฐานของผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้ให้บริการต้องยื่นเอกสารแสดงคุณสมบัติเบื้องต้น โดยอย่างน้อยต้องมีเอกสารแสดงการเป็นสถาบันการศึกษา ของรัฐหรือนิติบุคคลที่ขึ้นทะเบียนผู้ให้บริการไว้กับศูนย์ข้อมูลผู้ให้บริการไทย สำนักบริการหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง ชื่อและประวัติการทำงานของคุณลูกค้า หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งปิดอาชญากรรมตาม กฎหมายในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบให้บุคคลอื่นลงนามในเอกสารข้อเสนอแทน

สำเนาถูกต้อง

(นายสุพัฒน์ ชคตระการ)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

๑๓.๑ ข้อเสนอ...

๑๓.๑ ขอบข้อเสนอด้านเทคนิค

ผู้ให้บริการต้องจัดทำข้อเสนอทางด้านเทคนิคอย่างน้อยต้องประกอบด้วยสาระสำคัญต่าง ๆ ดังนี้

- (๑) รายละเอียดแนวทางวิธีการดำเนินงานและวิธีการของแผนงานตามข้อกำหนดขอบเขตงาน
- (๒) กำหนดระยะเวลาในการดำเนินงานของแผนงานแต่ละขั้นตอนที่ต้องใช้ในการดำเนินการในลักษณะเป็นตารางเวลากับงานให้มีความสัมพันธ์กันเป็นช่วงๆ ตามลำดับความสำคัญของงานพร้อมคำอธิบายประกอบทุกงานตามหลักวิชาการ แผนการดำเนินงานของผู้ให้บริการฯ อย่างละเอียดและสอดคล้องตามขอบเขต และข้อกำหนดในการสำรวจวิจัย โดยจะต้องระบุถึงกิจกรรมหลัก และระยะเวลาในการดำเนินงาน
- (๓) กำหนดระยะเวลาในการดำเนินงานโดยจัดทำรายละเอียดที่จะดำเนินการในการปฏิบัติงานของบุคลากรแต่ละคน เป็นจำนวน คน-วัน
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจะเสนอข้อเสนอเพิ่มเติมอื่นๆ ที่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในข้อกำหนดขอบเขตของงานที่เห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อผู้ว่าจ้างได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจะเสนอข้อเสนอเพิ่มเติมอื่น ๆ ที่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในข้อกำหนดขอบเขตของงานที่เห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อผู้ว่าจ้าง

๑๓.๒ ข้อเสนอด้านราคา

การเสนอราคาให้เป็นแบบเหมาจ่าย (Lump Sum) โดยสอดคล้องกับข้อเสนอด้านเทคนิคและแสดงรายละเอียดดังนี้

- (๑) จำนวนคน และอัตราค่าจ้างของผู้ทำงานทั้งหมด โดยแยกรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ค่าใช้จ่ายเงินเดือน/ค่าจ้าง ค่าใช้จ่ายพนักงาน ค่าธรรมเนียมต่างๆ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ
 - (๒) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ โดยชี้แจงรายละเอียดตามหมวดค่าใช้จ่ายในการสำรวจค่าใช้จ่ายในการประเมินผลข้อมูล/เอกสาร ค่าผลิตรายงานการศึกษา ค่าภาษีอากร และค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ดอื่น ๆ
 - (๓) ยอดรวมข้อเสนอด้านราคาค่าจ้าง รวมภาษีอากรต่างๆ
- ผู้ที่ลงนามในใบเสนอราคา ต้องเป็นผู้มีอำนาจเต็มในการที่จะทำนิติกรรมใดๆ แทนนิติบุคคลนั้นได้ หากในข้อบังคับบ่งให้ประทับตราของนิติบุคคลนั้นด้วย นิติกรรมนั้นจึงจะสมบูรณ์ ก็ต้องประทับตราให้เรียบร้อย หากให้ผู้ยื่นดำเนินการแทนต้องมีหนังสือมอบอำนาจโดยถูกต้องแนบไปด้วย

การยื่นข้อเสนอโครงการ คณะผู้ให้บริการฯ ที่ได้รับหนังสือเชิญชวน สามารถยื่นข้อเสนอโครงการ โดยข้อเสนอทุกซองจะต้องปิดผนึกให้เรียบร้อย จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการดำเนินการจ้างผู้ให้บริการโดยเขียนชื่อโครงการที่ ประสงค์จะยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน แล้วนำยื่นเสนอต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๑๓.๓ การพิจารณาข้อเสนอโครงการ

ผู้ว่าจ้างจะยึดถือหลักเกณฑ์ความเหมาะสมทางด้านเทคนิค ความเหมาะสมทางด้านบุคลากรและประสบการณ์เป็นหลัก

๑๔. คุณสมบัติและหน้าที่ของผู้ให้บริการฯ

๑๔.๑ เป็นสถาบันการศึกษาของรัฐหรือนิติบุคคลมีสัญชาติไทยและจดทะเบียนไว้กับกระทรวงพาณิชย์ในประเทศไทยและขึ้นทะเบียนเป็นผู้ให้บริการกับศูนย์ข้อมูลผู้ให้บริการไทย สำนักบริการหนังสือสารานุกรมกระทรวงการคลังและต้องไม่อยู่ในทะเบียนผู้ละทิ้งงานของสำนักนายกรัฐมนตรีหรือสถาบันการศึกษาของรัฐ

๑๔.๒ ต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ



(นายสุพัฒน์ ชคตระการ)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติกา

๑๔.๓ ต้องไม่เป็น...

๑๔.๓ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ผู้ว่าจ้างหรือไม่ เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๑๔.๔ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์หรือความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๔.๕ ผู้ให้บริการจะต้องจะต้องขึ้นทะเบียนนิติบุคคลผู้มีสิทธิทำรายการงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมกับสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑๔.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๔.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : eGP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๔.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๑๔.๙ ผู้ให้บริการต้องมีคณะทำงานฯ ซึ่งประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ ความสามารถในด้านต่าง ๆ อาทิ ด้านวิศวกรรม ด้านการจราจรและโลจิสติกส์ ด้านเศรษฐศาสตร์ ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านการท่องเที่ยว ด้านสังคมและการมีส่วนร่วม ด้านสถาปัตยกรรม เป็นต้น ทั้งนี้ คณะผู้ให้บริการฯ ต้องเสนอรายชื่อทีมงาน ประวัติ และผลงานของผู้เชี่ยวชาญ

๑๔.๑๐ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ณ วัน ประกาศหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจ้างครั้งนี้

๑๔.๑๑ ผู้ให้บริการ ต้องอำนวยความสะดวกแก่ผู้ว่าจ้าง ในการประสานงานและตรวจสอบการดำเนินงานทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ตลอดระยะเวลาสัญญา

๑๕. บุคลากรของโครงการ

ผู้ให้บริการ ต้องมีคณะทำงานฯ ซึ่งประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ ความสามารถในด้านต่าง ๆ อาทิ ด้านวิศวกรรม ด้านการจราจรและโลจิสติกส์ ด้านเศรษฐศาสตร์ ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านการท่องเที่ยว ด้านสังคมและการมีส่วนร่วม ด้านสถาปัตยกรรม เป็นต้น ทั้งนี้ คณะผู้ให้บริการฯ ต้องเสนอรายชื่อทีมงาน ประวัติ และผลงานของผู้เชี่ยวชาญโดยหัวหน้าโครงการจะต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก และเป็นบุคลากรประจำของที่ปรึกษาหลักที่ยื่นข้อเสนอโดยมีสัญญาจ้างเต็มเวลาเท่านั้น ทั้งนี้ คณะผู้ให้บริการฯ ต้องมีคณะทำงานฯ ซึ่งประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ ความสามารถในด้านต่างๆ อย่างน้อยดังนี้

๑๕.๑ บุคลากรหลัก จำนวนอย่างน้อย ๑๐ คน ประกอบด้วย

๑๕.๑.๑ ผู้จัดการโครงการ มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาเอกด้านบริหารธุรกิจหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์การบริหารโครงการ ๑๕ ปีขึ้นไป

๑๕.๑.๒ รองผู้จัดการโครงการ มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านบริหารธุรกิจ วิศวกรรม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์การบริหารโครงการตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๕.๑.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์ มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านเศรษฐศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๕.๑.๔ ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านวิศวกรรมหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

สำเนาถูกต้อง



๑๕.๑.๕ ผู้เชี่ยวชาญ...

(นายสุพัฒน์ ชคตระการ)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

๑๕.๑.๕ ผู้เชี่ยวชาญด้านโลจิสติกส์มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านโลจิสติกส์หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๕.๑.๖ ผู้เชี่ยวชาญด้านสถาปัตยกรรม มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านสถาปัตยกรรม การออกแบบหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๕.๑.๗ ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม/สาธารณสุข มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านสิ่งแวดล้อมหรือสาธารณสุขหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๕.๑.๘ ผู้เชี่ยวชาญด้านสังคม มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านสังคมหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๕.๑.๙ ผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านสังคมศาสตร์ บริหารธุรกิจหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๕.๑.๑๐ ผู้เชี่ยวชาญด้านการท่องเที่ยว มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโท ด้านการจัดการ การท่องเที่ยว บริหารธุรกิจ การตลาด หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป

๑๕.๒ บุคลากรสนับสนุน จำนวนอย่างน้อย ๓ คน ประกอบด้วย

๑๕.๒.๑ นักวิชาการผู้ช่วย มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านสังคมศาสตร์ บริหารธุรกิจหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๒ ปีขึ้นไป

๑๕.๒.๒ นักวิชาการผู้ช่วย มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาโทด้านพาณิชยศาสตร์ บริหารธุรกิจหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๒ ปีขึ้นไป

๑๕.๒.๓ เลขานุการ/พิมพ์ดีด มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาตรีด้านบริหารธุรกิจหรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ตั้งแต่ ๑ ปีขึ้นไป

๑๖. ความรับผิดชอบของผู้ให้บริการ

ผู้ให้บริการ ต้องปฏิบัติงานให้เป็นไปตามสัญญาและจะต้องใช้ความรู้ ความชำนาญทางด้านเทคนิค อย่างดีที่สุด เป็นไปตามมาตรฐานที่ยอมรับกันทางวิชาชีพนานาชาติ ผู้ให้บริการจะต้องปฏิบัติงานด้วยความชำนาญ เอาใจใส่ และขยันหมั่นเพียรในการปฏิบัติหน้าที่ เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่องค์กรบริหารส่วนจังหวัด ระยองมากที่สุดตลอดเวลา

เมื่อมีความจำเป็นเกิดขึ้นหลังจากสิ้นสุดอายุสัญญาการว่าจ้างแล้ว ผู้ให้บริการจะต้องพร้อมที่จะช่วย บริการให้คำปรึกษาแก่ผู้ว่าจ้าง เพื่อแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้องกับงานที่ได้ดำเนินการทั้งทางด้านเทคนิคและปัญหา ทางด้านอื่นๆ ที่อาจมีการให้คำปรึกษาดังกล่าว ผู้ให้บริการจะดำเนินการให้เป็นอย่างดีโดยไม่ล่าช้าและ มีประสิทธิภาพสูงสุด โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมแต่อย่างใด

๑๗. หลักฐานการเสนอราคา

๑๗.๑ ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณส์สนธิ บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๗.๒ ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดา หรือบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัว ประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๗.๓ ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการ เข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามระเบียบใน (๑๖.๑)

(นายสุพัฒน์ ชตระการ) ๑๗.๔ สำเนา...
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ ๑๐

- ๑๗.๔ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.๒๐ หรือ ภ.พ.๐๑) (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- ๑๗.๕ ก่อนยื่นซองด้านราคา ผู้เสนอราคาต้องศึกษาเงื่อนไข รายละเอียดการจัดจ้างคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองด้านราคาตามเงื่อนไขและรายละเอียด การจัดจ้าง

๑๘.หลักเกณฑ์การพิจารณา

✓ โดยพิจารณาจากผู้มีคุณสมบัติ และข้อเสนอทางเทคนิคถูกต้องครบถ้วน และเป็นผู้เสนอราคาต่ำสุด คณะกรรมการพิจารณาผล จะเป็นผู้พิจารณาในการให้คะแนนตามตารางการให้คะแนน ทั้งนี้การให้คะแนนของ คณะกรรมการถือเป็นที่สุด

ตารางการให้คะแนน

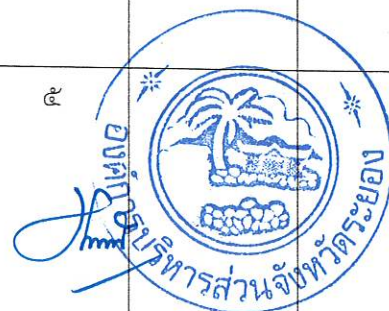
ลำดับ	รายละเอียด	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้	หมายเหตุ
๑	ผลงานและประสบการณ์ของผู้ให้บริการ	๓๐		
	๑.๑ ผลงานด้านการสำรวจออกแบบโครงการเกี่ยวกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (กำหนดค่าน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐ (สิบ)) - นำเสนอ ๓ ผลงานขึ้นไป ได้ ๑๐ คะแนน - นำเสนอ ๒ ผลงานขึ้นไป ได้ ๕ คะแนน - นำเสนอ ๑ ผลงานขึ้นไป ได้ ๓ คะแนน	๑๐		
	๑.๒ ผลงานด้านการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (กำหนดค่าน้ำหนักเท่ากับ ร้อยละ ๑๐ (สิบ)) - นำเสนอ ๓ ผลงานขึ้นไป ได้ ๑๐ คะแนน - นำเสนอ ๒ ผลงานขึ้นไป ได้ ๕ คะแนน - นำเสนอ ๑ ผลงานขึ้นไป ได้ ๓ คะแนน	๑๐		
	๑.๓ ผลงานด้านการออกแบบเกี่ยวกับการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว (กำหนดค่าน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐ (สิบ)) - นำเสนอ ๓ ผลงานขึ้นไป ได้ ๑๐ คะแนน - นำเสนอ ๒ ผลงานขึ้นไป ได้ ๕ คะแนน - นำเสนอ ๑ ผลงานขึ้นไป ได้ ๓ คะแนน	๑๐		
๒	คุณสมบัติและบุคลากรของทีปรึกษา	๓๐		
	๒.๑ ผู้จัดการโครงการ (กำหนดค่าน้ำหนักเท่ากับ ร้อยละ ๑๐ (สิบ)) - ประสบการณ์ ๑๕ ปีขึ้นไป ได้ ๑๐ คะแนน - ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๔ ปี ได้ ๕ คะแนน - ประสบการณ์ ตั้งแต่ ๕ - ๑๐ ปี ได้ ๓ คะแนน	๑๐		
	๒.๒ บุคลากรหลักด้านวิศวกรรม สาขาที่เกี่ยวข้องกับการขนส่ง (กำหนดค่าน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า)) - ประสบการณ์ ๑๐ ปีขึ้นไป ได้ ๕ คะแนน - ประสบการณ์ ตั้งแต่ ๖ - ๙ ปี ได้ ๓ คะแนน - ประสบการณ์ ตั้งแต่ ๑ - ๕ ปี ได้ ๑ คะแนน	๕		



สำเนาถูกต้อง

ตาราง(ต่อ)...

ลำดับ	รายละเอียด	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้	หมายเหตุ
	๒.๓ บุคลากรด้านสถาปัตยกรรม ภูมิสถาปัตยกรรม (กำหนดค่าน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า)) - ประสพการณ์ ๑๐ ปีขึ้นไป ได้ ๕ คะแนน - ประสพการณ์ ตั้งแต่ ๖ - ๙ ปี ได้ ๓ คะแนน - ประสพการณ์ ตั้งแต่ ๑ - ๕ ปี ได้ ๑ คะแนน	๕		
	๒.๔ บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อม สาธารณสุขและอาชีพ-อนามัย (กำหนดค่าน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า)) - ประสพการณ์ ๑๐ ปีขึ้นไป ได้ ๕ คะแนน - ประสพการณ์ ตั้งแต่ ๖ - ๙ ปี ได้ ๓ คะแนน - ประสพการณ์ ตั้งแต่ ๑ - ๕ ปี ได้ ๑ คะแนน	๕		
	๒.๕ บุคลากรด้านเศรษฐกิจ และสังคม (กำหนดค่าน้ำหนัก เท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า)) - ประสพการณ์ ๑๐ ปีขึ้นไป ได้ ๕ คะแนน - ประสพการณ์ ตั้งแต่ ๖ - ๙ ปี ได้ ๓ คะแนน - ประสพการณ์ ตั้งแต่ ๑ - ๕ ปี ได้ ๑ คะแนน	๕		
๓.	วิธีการปฏิบัติงาน	๓๐		
	๓.๑ วิธีการปฏิบัติงาน นำเสนอขั้นตอนการปฏิบัติงาน ที่น่าเชื่อถือปริมาณงานที่รับผิดชอบและข้อเสนออื่นๆ (กำหนดค่าน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕ (สิบห้า)) - นำเสนอวิธีปฏิบัติงาน และขั้นตอนการปฏิบัติงานและ ปริมาณงานที่รับผิดชอบครบถ้วนได้ ๑๐ คะแนน - นำเสนอเฉพาะวิธีปฏิบัติงาน และขั้นตอนการ ปฏิบัติงาน ได้ ๕ คะแนน - นำเสนอเฉพาะวิธีปฏิบัติงาน ได้ ๓ คะแนน	๑๐		
	๓.๒ แผนภูมิแสดงบุคลากรที่รับผิดชอบ แผนภูมิแสดง แผนงานและระยะเวลาการดำเนินงานทุกขั้นตอน (กำหนดค่าน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐ (สิบ)) - นำเสนอแผนภูมิแสดงบุคลากร แผนภูมิแสดงแผนงาน และระยะเวลาการดำเนินงานทุกขั้นตอน ครบถ้วน ได้ ๑๐ คะแนน - นำเสนอเฉพาะแผนภูมิแสดงบุคลากร แผนภูมิ แสดงผลงาน ได้ ๕ คะแนน	๑๐		
	๓.๓ วัตถุประสงค์และเป้าหมายของแนวทางการออกแบบ ของโครงการ (กำหนดค่าน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า)) - นำเสนอวัตถุประสงค์และเป้าหมายของแนวทางการ ศึกษาและกรอบแนวคิดของโครงการครบถ้วน ได้ ๕ คะแนน - นำเสนอเฉพาะวัตถุประสงค์ของแนวทางการ ออกแบบ ได้ ๓ คะแนน	๕		



สำเนาถูกต้อง

Signature

ตาราง(ต่อ)...

ลำดับ	รายละเอียด	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้	หมายเหตุ
	๓.๔ แนวคิดเบื้องต้นในการกำหนดรูปแบบของการพัฒนาพื้นที่ (กำหนดค่าน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า)) - นำเสนอแนวคิดเบื้องต้นและกำหนดรูปแบบของการพัฒนาพื้นที่ ครบถ้วน ได้ ๕ คะแนน - นำเสนอเฉพาะแนวคิดเบื้องต้นของการพัฒนาพื้นที่ ได้ ๓ คะแนน - นำเสนอเฉพาะรูปแบบของการพัฒนา ได้ ๑ คะแนน	๕		
๔	ข้อมูลอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ในการพิจารณาถึงความพร้อมของบริษัทหรือหน่วยงาน มหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาของรัฐ เช่น เครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการสำรวจ เก็บข้อมูล โปรแกรมการวิเคราะห์และประมวลผลข้อมูล เป็นต้น (กำหนดค่าน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐ (สิบ)) - เครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการสำรวจเก็บข้อมูล โปรแกรมการวิเคราะห์และประมวลผลข้อมูลครบถ้วนได้ ๑๐ คะแนน - นำเสนอเฉพาะการสำรวจ เก็บข้อมูล โปรแกรมการวิเคราะห์ ได้ ๕ คะแนน - นำเสนอเฉพาะโปรแกรมการวิเคราะห์ ได้ ๓ คะแนน	๑๐		
	รวม	๑๐๐		

หมายเหตุ : ผู้ที่ได้รับการพิจารณาด้านราคา ต้องผ่านเกณฑ์คุณภาพ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุรินทร์ แสงทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภาคภูมิ สุวรรณโชติ)

หัวหน้าฝ่ายยุทธศาสตร์และแผนงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวหทัยชนก มะริด)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสถิติข้อมูลและสารสนเทศ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุพัฒน์ ชคตระการ)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

