



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เรื่อง จ้างออกแบบโครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง โดยวิธี
ประกาศเชิญชวนทั่วไป

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีความประสงค์จะ จ้างออกแบบโครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัด
ขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย โดยมี
ราคากลางค่าจ้างผู้ให้บริการออกแบบงานก่อสร้างในครั้งนี เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
 ๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
 ๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
 ๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
 ๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
 ๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
 ๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ซึ่งมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมหรือวิศวกรรม
สำหรับงานว่าจ้างตามที่กำหนด ตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพ สถาปัตยกรรมหรือวิศวกรรม แล้วแต่กรณี สำหรับผู้ให้
บริการจ้างออกแบบที่เป็นนิติบุคคล ต้องเป็นผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับสภาวิชาชีพนั้นๆ ด้วย
- ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นบุคคลธรรมดาต้องมีสัญชาติไทย
- ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นนิติบุคคลจะต้องมีกรรมการผู้จัดการ หรือหุ้นส่วนผู้จัดการของ
นิติบุคคลนั้นเป็นคนไทย และเป็นนิติบุคคลที่มีผู้ถือหุ้นเป็นคนไทยเกินร้อยละห้าสิบของทุนการจัดตั้งนิติบุคคลนั้น
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ณ วัน
ประกาศการจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่าง
เป็นธรรม ในการจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปครั้งนี้

๙. ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องไม่มีส่วนได้เสียกับผู้ประกอบการงานก่อสร้างในงานนั้น ในลักษณะดังต่อไปนี้

(๑) มีความสัมพันธ์โดยตรง คือ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องไม่เป็นผู้รับจ้างงานก่อสร้างในงานที่ตนเองเป็นคู่สัญญาจ้างออกแบบกับหน่วยงานของรัฐนั้น

(๒) มีความสัมพันธ์โดยอ้อม คือ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องไม่เป็นผู้รับจ้างให้กับคู่สัญญาในงานก่อสร้างกับหน่วยงานของรัฐ ในงานที่ตนเป็นผู้ให้บริการจ้างออกแบบ

๑๐. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ให้บริการจ้างออกแบบ ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๑. ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกาศเชิญชวนทั่วไป และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือ

๑๒. ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่ยื่นข้อเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน ในกรณีที่กิจการร่วมค้ามีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้า รายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานจ้างออกแบบของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานจ้างออกแบบของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๒.๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒.๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๒.๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

- (๒.๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท
- (๒.๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท
- (๒.๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท
- (๒.๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท
- (๒.๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท
- (๒.๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท
- (๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือ ในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่ง ในวันลงนามในสัญญา
- (๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกาศเชิญชวนทั่วไป
- (๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้
- (๕.๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๑๔. คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกาศเชิญชวน เว้นแต่เป็นกรณีการเข้าซึ่งสัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือการซื้อการเช่า การจ้าง และการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญาด้วย

ผู้สนใจสามารถติดต่อขอรับเอกสารรายละเอียดการจ้างออกแบบได้ที่ กองพัสดุและทรัพย์สิน ชั้น ๕ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ระหว่างวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๖ ในวันและเวลาราชการ

กำหนดยื่นข้อเสนอ ในวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ณ กองพัสดุและทรัพย์สิน ชั้น ๕ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rayong-pao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘ ๖๑๗ ๔๓๐ ต่อ ๕๒๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายสมเกียรติ ยุพาพิน)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เอกสารงานจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป

เลขที่ ...๑๔๓/๒๕๖๖.....

จ้างออกแบบโครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง โดยวิธีประกาศ

เชิญชวนทั่วไป

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ซึ่งต่อไปเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง" มีความประสงค์จะดำเนินการ จ้างออกแบบโครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารจ้างออกแบบ

๑.๑ ขอบเขตของงานจ้างออกแบบ

๑.๒ แบบใบเสนอจ้างออกแบบ

๑.๓ สัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การจัดขบวนการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการดำเนินงาน

๑.๘ แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

๒. คุณสมบัติของผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ซึ่งมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมและหรือวิศวกรรมสำหรับงานว่าจ้างตามที่กำหนด ตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพ สถาปัตยกรรมหรือวิศวกรรม แล้วแต่กรณี สำหรับผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นนิติบุคคล ต้องเป็นผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับสภาวิชาชีพนั้นๆ ด้วย

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นบุคคลธรรมดาต้องมีสัญชาติไทย

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นนิติบุคคลจะต้องมีกรรมการผู้จัดการ หรือหุ้นส่วนผู้จัดการของนิติบุคคลนั้นเป็นคนไทย และเป็นนิติบุคคลที่มีผู้ถือหุ้นเป็นคนไทยเกินร้อยละห้าสิบของการจัดตั้งนิติบุคคลนั้น

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ณ วันประกาศการจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปครั้งนี้

๒.๙ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องไม่มีส่วนได้เสียกับผู้ประกอบการงานก่อสร้างในงานนั้น ในลักษณะดังต่อไปนี้

(๑) มีความสัมพันธ์โดยตรง คือ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องไม่เป็นผู้รับจ้างงานก่อสร้างในงานที่ตนเองเป็นคู่สัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้างกับหน่วยงานของรัฐนั้น

(๒) มีความสัมพันธ์โดยอ้อม คือ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องไม่เป็นผู้รับจ้างให้กับคู่สัญญาในงานก่อสร้างกับหน่วยงานของรัฐ ในงานที่ตนเป็นผู้ให้บริการจ้างออกแบบ

๒.๑๐ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ให้บริการจ้างออกแบบ ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๑ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกาศเชิญชวนทั่วไป และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองเชื่อถือ

๒.๑๒ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน ในกรณีที่กิจการร่วมค้ามีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้า รายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานจ้างออกแบบของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานจ้างออกแบบของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ส่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปี สิ้นสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๒.๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒.๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๒.๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๒.๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๒.๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๒.๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๒.๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๒.๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๒.๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

(๓) สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือ ในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่ง ในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้าย เอกสารประกาศเชิญชวนทั่วไป

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๒.๑๔ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกาศเชิญชวนทั่วไป เว้นแต่เป็นกรณีการเช่าหรือกรณีสัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อ การเช่า การจ้าง และการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือ มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญาด้วย

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบ จะต้องยื่นซองข้อเสนอ ซึ่งประกอบด้วยเอกสารข้อเสนอด้านคุณภาพ (Technical Proposal) และเอกสารตามข้อ ๓.๑ และเอกสารตามข้อ ๓.๒ รวมไว้ในซองข้อเสนอ ที่ผนึกซองไว้เรียบร้อยแล้ว ดังต่อไปนี้

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ให้บริการจ้างออกแบบเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลและวัตถุประสงค์ บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลและวัตถุประสงค์ หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และ

บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ให้บริการจ้างออกแบบเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ให้บริการเป็นผู้ให้บริการจ้างออกแบบร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๔.๓) สำเนาทะเบียนบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๔) สำเนาทะเบียนบ้าน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่น ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑).

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจปิดอาคารแสดมภ์ตามกฎหมาย ในกรณีให้ผู้ให้บริการมอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงลายมือชื่อให้ชัดเจน หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้ให้บริการในการเสนองานแทน

(๒) ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ สถาปัตย์กรรมหรือวิศวกรรมสำหรับงานว่าจ้างตามที่กำหนด ตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพ สถาปัตย์กรรมหรือวิศวกรรม แล้วแต่กรณี

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) รายละเอียดงานจ้าง ตามข้อกำหนดและขอบเขตงาน (TOR)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่น ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

(๖) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๖.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๖.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๖.๒) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ

มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกาศเชิญชวนทั่วไป

๔. การยื่นข้อเสนอ

๔.๑ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องยื่นข้อเสนอ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารการจ้างออกแบบนี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อผู้ให้บริการจ้างออกแบบให้ชัดเจน หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้ให้บริการจ้างออกแบบ

๔.๒ ในการยื่นข้อเสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นข้อเสนอไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ โดยภายในกำหนดยื่นข้อเสนอ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องรับผิดชอบข้อเสนอที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการยื่นข้อเสนอไม่ได้

๔.๓ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องเสนอกำหนดระยะเวลาดำเนินงานให้แล้วเสร็จภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้างหรือวันที่ได้รับแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ให้เริ่มงาน

๔.๔ ก่อนยื่นข้อเสนอ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องตรวจสอบร่างสัญญาออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง รายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารการจ้างออกแบบทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารการจ้างออกแบบ

๔.๕ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องยื่นซองข้อเสนอ โดยปิดผนึกซองข้อเสนอ จาหน้าซองถึง "ประธานคณะกรรมการดำเนินงานจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป" และส่งถึง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง โดยระบุหน้าซองว่า "ซองข้อเสนอตามเอกสารการจ้างออกแบบเลขที่ ...๑๔๗/๒๕๖๖..." ยื่นต่อคณะกรรมการฯ ในวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ กองพัสดุและทรัพย์สิน ชั้น ๕ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ในเวลาราชการ

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองข้อเสนอแล้ว คณะกรรมการฯ จะไม่รับเอกสารใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ คณะกรรมการฯ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ให้บริการจ้างออกแบบแต่ละรายว่าเป็นผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หากปรากฏว่าผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายใดเป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการฯ ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอว่า มีผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะพิจารณาลงโทษผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง พิจารณาเห็นว่าผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๔.๗ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องยื่นข้อเสนอด้านคุณภาพ (Technical Proposal) ประกอบด้วยรายละเอียด อย่างน้อย ดังต่อไปนี้

- (๑) แนวคิดของงานออกแบบ
- (๒) ผลงานของผู้ให้บริการ
- (๓) ข้อเสนออื่นที่เห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อโครงการ

หากผู้ให้บริการจ้างออกแบบ มีข้อเสนอเพิ่มเติมนอกเหนือจากที่กำหนดไว้ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบอาจจะเสนอมาพร้อมกับข้อเสนอทางด้านคุณภาพก็ได้

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาคัดเลือก

๕.๑ คณะกรรมการฯ จะพิจารณาข้อเสนอด้านคุณภาพ โดยมีเกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน ดังนี้

- (๑) แนวคิดของงานออกแบบ ๕๐ คะแนน
 - (๒) ผลงานของผู้ให้บริการ ๒๐ คะแนน
 - (๓) ข้อเสนออื่นที่เห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อโครงการ ๓๐ คะแนน
- รวมทั้งหมด ๑๐๐ คะแนน

๕.๒ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่ได้รับการคัดเลือก จะต้องได้คะแนนจากการพิจารณาด้านคุณภาพ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ ของคะแนนทั้งหมด

๕.๓ คณะกรรมการฯ จะพิจารณาข้อเสนอด้านคุณภาพของผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายที่ถูกต้องตามข้อ ๕.๑ และข้อ ๕.๒ และจะพิจารณาเลือกผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายที่ได้คะแนนคุณภาพมากที่สุด และจัดลำดับไว้ไม่เกิน ๓ ราย ในกรณีที่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งได้คะแนนคุณภาพมากที่สุดไม่ยอมเข้าทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองในเวลาที่กำหนด คณะกรรมการฯ จะพิจารณาผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่ได้คะแนนคุณภาพมากที่สุดรายถัดไป

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมีคะแนนคุณภาพรวมสูงสุดเท่ากัน คณะกรรมการฯ จะพิจารณาโดยให้หน่วยงานของรัฐพิจารณากำหนดตามความเหมาะสม

๕.๔ หากผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วแต่กรณี คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายนั้น เว้นแต่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายใดเสนอเอกสารด้านคุณภาพไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารการจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายนั้น

๕.๕ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ให้บริการจ้างออกแบบโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารการจ้างออกแบบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง หรือในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารการจ้างออกแบบทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ให้บริการจ้างออกแบบในใบเสนองานจ้างออกแบบ

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารการจ้างออกแบบที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายอื่น

๕.๖ ในการคัดเลือกผู้ให้บริการจ้างออกแบบหรือในการทำสัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงาน คณะกรรมการฯ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีสิทธิให้ผู้ให้บริการจ้างออกแบบชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมด้วยวาจาได้ แต่จะไม่รับพิจารณาเอกสารหรือการเสนออื่นใดที่เป็น การเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญที่เสนอไว้แล้ว และองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖. ค่าจ้างและเงื่อนไขการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะจ่ายค่าจ้างให้แก่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบ ดังนี้

งวดที่ ๑ จ่ายร้อยละ ๔๐ ของเงินค่าจ้างออกแบบ เมื่อส่งมอบรายงานเบื้องต้น ส่งภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจะต้องประกอบด้วย การศึกษารวบรวมข้อมูลโครงการและรายงานแนวคิดการจัดทำออกแบบ (conceptual design) รายงานการสำรวจภาคสนาม ตามขอบเขต ข้อ ๖.๑, ๖.๒ และ ๖.๓.๒ จำนวน ๒ ชุด และบันทึกในแฟลชไดรฟ์ (flash drive) จำนวน ๑ ชุด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างออกแบบได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ จ่ายร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างออกแบบ เมื่อส่งมอบรายงานร่างการออกแบบ ส่งภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจะต้องประกอบด้วย ร่างออกแบบโครงการตามขอบเขตของงาน ข้อ ๖.๓.๑, ๖.๓.๓ และ ๖.๓.๔ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. รายงานร่างการออกแบบ ประกอบด้วย สรุปผลร่างการออกแบบรายละเอียดและการประมาณราคาก่อสร้าง จำนวน ๒ ชุด
๒. ร่างแบบแปลนก่อสร้างแยกเป็นแต่ละงาน สำหรับการประกวดราคา ขนาดกระดาษ A๓ จำนวน ๒ ชุด
๓. ร่างแผนงานการก่อสร้าง (ใช้กระดาษ A๓) และกำหนดระยะเวลาการก่อสร้างจำนวน ๒ ชุด
๔. ร่างเอกสารประกอบการออกแบบ (Design Note) ประกอบด้วย หลักการออกแบบ (Design Concept) และข้อมูลที่ใช้ในการออกแบบ และรายการคำนวณ ขนาดกระดาษ A๓ จำนวน ๒ ชุด
๕. ร่างเอกสารประกวดราคา จำนวน ๒ ชุด
๖. ร่างรายการประมาณราคาก่อสร้าง (BOQ) จำนวน ๒ ชุด
๗. ร่างรายงานสรุปผู้บริหาร จำนวน ๒ ชุด
๘. ร่างแบบก่อสร้างสระเก็บน้ำและระบบพลังงานทดแทน จำนวน ๒ ชุด

๙. ร่างรูปแบบ BIM Model

๑๐. ข้อมูลและเอกสารทั้งหมดของรายงานร่างการออกแบบบันทึกแฟลชไดรฟ์ (flash drive) จำนวน ๑ ชุด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างออกแบบได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) จ่ายร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างออกแบบ เมื่อรายงานฉบับสมบูรณ์
ส่งภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจะต้องประกอบด้วย

๑. รายงานสรุปผลการออกแบบรายละเอียดตามขอบเขตของงานทั้งหมด จำนวน ๓ ชุด

๒. รายงานสรุปผู้บริหาร จำนวน ๓ ชุด

๓. แบบแปลนก่อสร้างแยกเป็นแต่ละงาน สำหรับการประกวดราคา ขนาดกระดาษ A๓

จำนวน ๓ ชุด

๔. แบบแปลนก่อสร้างที่เป็นกระดาษไข แยกเป็นแต่ละงาน ขนาดกระดาษ A๓ จำนวน

๓ ชุด

๕. แผนงานการก่อสร้าง (ใช้กระดาษ A๓) และกำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน

๓ ชุด

๖. เอกสารประกอบการออกแบบ (Design Note) ประกอบด้วย หลักการออกแบบ

(Design Concept) และข้อมูลที่ใช้ในการออกแบบ และรายการคำนวณ ขนาดกระดาษ A๓ จำนวน ๓ ชุด

๗. เอกสารประกวดราคาฯ จัดทำเป็นภาษาไทย ได้แก่

(๑) เอกสารประกวดราคา หมายเลข ๑ "หลักเกณฑ์ และเงื่อนไขประกอบประกาศ
ประกวดราคา ตารางปริมาณงานและราคา เอกสารการแบ่งงวดงานและการจ่ายเงิน" จำนวน ๓ ชุด

(๒) เอกสารประกอบราคา หมายเลข ๒ "มาตรฐานการก่อสร้าง" จำนวน ๓ ชุด

(๓) เอกสารประกวดราคา หมายเลข ๓ "แบบรายละเอียดการก่อสร้าง" ขนาด A๓

จำนวน ๓ ชุด

๘. รายการประมาณราคาก่อสร้าง จำนวน ๓ ชุด

๙. แบบก่อสร้างที่สมบูรณ์ ในรูปแบบของ BIM Model

๑๐. แบบก่อสร้างสระเก็บน้ำและระบบพลังงานทดแทน จำนวน ๓ ชุด

๑๑. ข้อมูลและเอกสารทั้งหมดของร่างรายงานฉบับสมบูรณ์บันทึกในฮาร์ดดิสก์พกพา (External Harddisk) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ เทราไบต์ (Terabyte) จำนวน ๓ ชุด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างออกแบบได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๗. การทำสัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง

๘. หลักประกันสัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่ได้รับคัดเลือกให้ทำสัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้างกับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองต้องวางหลักประกันสัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้างเป็นจำนวนเงิน เท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างออกแบบให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลัก ประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๘.๑ เงินสด

๘.๒ เช็คหรือตราพท์ ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย โดยเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือ ตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันทำสัญญาไม่เกิน ๓ วันทำการ

๘.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด โดยอาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๘.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๘.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบ พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้างแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบทำงานไม่แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดในสัญญา ผู้ให้บริการจ้าง ออกแบบจะต้องเสียค่าปรับให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของวงเงินค่าจ้าง ตามสัญญานับถัดจากวันครบกำหนด จนถึงวันที่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบปฏิบัติตามสัญญา ถูกต้อง ครบถ้วน

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๐.๑ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำ สัญญา ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตาม ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๑๐.๒ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด ในแบบสัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๓ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างออกแบบครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างออกแบบจาก เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๑๐.๔ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารการจ้างออกแบบนี้มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ให้ บริการจ้างออกแบบจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็น ที่สุด และผู้ให้บริการจ้างออกแบบไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๕ ก่อนลงนามในสัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะประกาศยกเลิกการจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปครั้งนี้ โดยผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะเรียกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองไม่ได้ในกรณีต่อไปนี้

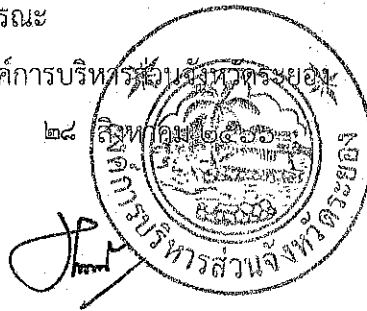
(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองไม่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ที่จะใช้ในการจ้างผู้ให้บริการจ้างออกแบบหรือได้รับจัดสรรไม่เพียงพอที่จะทำการจ้างผู้ให้บริการจ้างออกแบบครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่ได้รับการคัดเลือกจากการจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปครั้งนี้มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือเจ้าหน้าที่ในการยื่นข้อเสนอ หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการยื่นข้อเสนอ

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒๔



ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ จ้างออกแบบโครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป

๑.๒ ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้ดำเนินการก่อสร้างศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง ภายใต้พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ หมวด ๒ การกำหนดอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะ มาตรา ๑๗ ภายใต้บังคับมาตรา ๑๖ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะ เพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง ข้อ (๑๑) การกำจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลรวม และตามที่ได้รับมอบหมายจากจังหวัดระยองให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเป็นหน่วยงานหลักร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั้งหมดในจังหวัดระยอง โดยร่วมลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการบริหารจัดการขยะครบวงจร จังหวัดระยอง และว่าจ้างมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียดเพื่อนำข้อมูลที่ได้เสนอของบประมาณจากรัฐบาล ได้รับการสนับสนุนงบประมาณตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๕๑ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๐ อย่างต่อเนื่อง ทำให้ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยฯ เป็นศูนย์หลักในการจัดการขยะมูลฝอยตามการแบ่งกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) กลุ่มขนาด L สามารถรองรับขยะมูลฝอยได้มากกว่า ๑,๐๐๐ ตันต่อวัน โดยนำขยะมูลฝอยมากำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล นอกจากนี้ยังมุ่งเน้นการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า โดยเฉพาะกระบวนการผลิตสารปรับปรุงดิน ระบบผลิตก๊าซชีวภาพ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองยังได้พัฒนาโครงการโดยประสานความร่วมมือกับบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) (บริษัทในกลุ่ม ปตท.) เพื่อจัดทำโครงการแปลงขยะเป็นเชื้อเพลิง (Waste to Energy) ในพื้นที่ศูนย์กำจัดขยะ มูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง โดยการติดตั้งกระบวนการแปลงขยะมูลฝอยเป็นขยะเชื้อเพลิง (Refuse Derived Fuel, RDF) และโรงไฟฟ้าจากเชื้อเพลิง RDF เพื่อลดปริมาณขยะมูลฝอยที่นำไปฝังกลบ และในอนาคตองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้วางแผนที่จะพัฒนาศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยฯ อย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะนำไปสู่การมีระบบการกำจัดขยะมูลฝอยอย่างยั่งยืน

จากการดำเนินการข้างต้นจะทำให้ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยฯ เป็นต้นแบบการจัดการขยะมูลฝอยแบบประชารัฐอย่างแท้จริง ตามแนวทางและกลไกการปฏิบัติงานด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอย "จังหวัดระยองได้มีมติให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองมีความประสงค์ที่จะดำเนินโครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง เพื่อศึกษาออกแบบการก่อสร้างศูนย์การเรียนรู้ อาคารบริการสาธารณะ ศูนย์ผลิตเชื้อเพลิง การก่อสร้างสระเก็บน้ำดิบ และระบบพลังงานทดแทนภายในศูนย์กำจัดขยะฯ เพื่อเป็นศูนย์กำจัดขยะต้นแบบด้านพลังงานทดแทนอย่างยั่งยืน ครบวงจร และสามารถเป็นต้นแบบในด้านพลังงาน ด้านการจัดการขยะมูลฝอยให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น และส่งเสริมให้เป็นแหล่งศึกษาดูงานของจังหวัดระยอง ทำให้ชุมชนโดยรอบพื้นที่มีรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ท้องถิ่นกับคณะศึกษาดูงาน พร้อมทั้งปรับสภาพแวดล้อมโดยรอบโครงการเพื่อเป็นพื้นที่สีเขียว

โดยการปลูกต้นไม้เป็นแนวกันชนโดยรอบ พร้อมทั้งปรับปรุงมิทัศน์ให้เป็นสวนสาธารณะ มีพื้นที่สาธารณะให้ชุมชนใกล้เคียงสำหรับทำประโยชน์ เพื่อบริการสาธารณะแก่ประชาชนโดยรอบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยฯ ให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีความจำเป็นต้องว่าจ้างออกแบบรายละเอียดและประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์การเรียนรู้ อาคารบริการสาธารณะ ออกแบบรายละเอียดการก่อสร้าง สระเก็บน้ำดิบและระบบพลังงานทดแทนภายในศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง ต่อไป

๑.๓ วัตถุประสงค์

๑. เพื่อออกแบบรายละเอียดและประมาณราคาก่อสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้ อาคารบริการสาธารณะ ออกแบบรายละเอียดการก่อสร้างสระเก็บน้ำดิบและระบบพลังงานทดแทนภายในศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง

๒. เพื่อเป็นศูนย์การเรียนรู้ต้นแบบด้านการจัดการขยะครบวงจรและพลังงานทดแทนอย่างยั่งยืน ให้กับประชาชนจังหวัดระยอง และเป็นพื้นที่สาธารณะประโยชน์ให้กับชุมชนโดยรอบศูนย์กำจัดขยะฯ สามารถเป็นต้นแบบให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น และเป็นแหล่งศึกษาดูงานของจังหวัดระยอง

๑.๔ เงินงบประมาณโครงการ ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน)

๑.๕ ราคากลาง ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

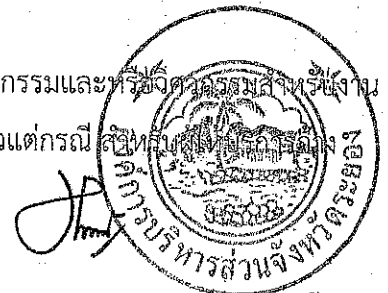
๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ซึ่งมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมหรือวิศวกรรมแล้วแต่กรณี ว่าจ้างตามที่กำหนด ตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพ สถาปัตยกรรมหรือวิศวกรรม แล้วแต่กรณี ออกแบบที่เป็นนิติบุคคล ต้องเป็นผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับสภาวิชาชีพนั้นๆ ด้วย

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นบุคคลธรรมดาต้องมีสัญชาติไทย

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นนิติบุคคลจะต้องมีกรรมการผู้จัดการ หรือหุ้นส่วนผู้จัดการของนิติบุคคลนั้นเป็น คนไทย และเป็นนิติบุคคลที่มีผู้ถือหุ้นเป็นคนไทยเกินร้อยละห้าสิบของทุนการจัดตั้งนิติบุคคลนั้น



๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ณ วันประกาศการจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการจ้างออกแบบโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปครั้งนี้

๒.๙ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องไม่มีส่วนได้เสียกับผู้ประกอบการงานก่อสร้างในงานนั้น ในลักษณะดังต่อไปนี้

(๑) มีความสัมพันธ์โดยตรง คือ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องไม่เป็นผู้รับจ้างงานก่อสร้างในงานที่ตนเองเป็นคู่สัญญาจ้างออกแบบกับหน่วยงานของรัฐนั้น

(๒) มีความสัมพันธ์โดยอ้อม คือ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องไม่เป็นผู้รับจ้างให้กับคู่สัญญาในงานก่อสร้างกับหน่วยงานของรัฐ ในงานที่ตนเป็นผู้ให้บริการจ้างออกแบบ

๒.๑๐ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ให้บริการจ้างออกแบบ ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๑ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบ ที่ยื่นข้อเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน และการยื่นข้อเสนอให้เสนอในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้าง ของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้ายื่นข้อเสนอได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้า รายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปี สิ้นสุดก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายการยื่นแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๒.๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒.๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า

๑ ล้านบาท

- (๒.๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท
- (๒.๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท
- (๒.๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท
- (๒.๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท
- (๒.๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท
- (๒.๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท
- (๒.๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือ ในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่ง ในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกาศเชิญชวนทั่วไป

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้าง



ก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๒.๑๓ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดเชิญชวน เว้นแต่เป็นกรณีการเช่าซึ่งสัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือการซื้อ การเช่า การจ้าง และการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญาด้วย

๓. ขอบเขตของงาน

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๔. ระยะเวลาดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินงาน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

จะต้องเสนอกำหนดขึ้นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ โดยภายในกำหนดขึ้นราคา ที่ปรึกษาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๕. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

จำนวนงวดในการส่งมอบงาน ๓ งวด

๕.๑ งวดที่ ๑ กำหนดจ่ายเงินค่าจ้างดำเนินโครงการ ร้อยละ ๔๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อส่งมอบรายงานเบื้องต้น ตามขอบเขตงานข้อ ๗.๑ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างออกแบบได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๕.๒ งวดที่ ๒ กำหนดจ่ายเงินค่าจ้างดำเนินโครงการ ร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อส่งมอบรายงานร่างการออกแบบ ตามขอบเขตงานข้อ ๗.๒ ภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างออกแบบได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๕.๓ งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) กำหนดจ่ายเงินค่าจ้างดำเนินโครงการ ร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ ตามขอบเขตงานข้อ ๗.๓ ภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างออกแบบได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

คณะกรรมการฯ จะพิจารณาข้อเสนอด้านคุณภาพโดยมีเกณฑ์การพิจารณาให้คะแนน ดังนี้

- (๑) แนวคิดของงานออกแบบ ๕๐ คะแนน
- (๒) ผลงานของผู้ให้บริการ ๒๐ คะแนน
- (๓) ข้อเสนออื่นที่เห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อโครงการ ๓๐ คะแนน

รวมทั้งหมด ๑๐๐ คะแนน



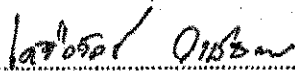
ร่างขอบเขตของงานจ้างออกแบบ (Term of Reference: TOR)
โครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง

๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้ดำเนินการก่อสร้างศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง ภายใต้พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ หมวด ๒ การกำหนดอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะ มาตรา ๑๗ ภายใต้บังคับมาตรา ๑๖ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณะ เพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง ข้อ (๑๑) การกำจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลรวม และตามที่ได้รับมอบหมายจากจังหวัดระยองให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดเป็นหน่วยงานหลักร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั้งหมดในจังหวัดระยอง โดยร่วมลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการบริหารจัดการขยะครบวงจร จังหวัดระยอง และว่าจ้างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียดเพื่อนำข้อมูลที่ได้เสนอของบประมาณจากรัฐบาล ได้รับการสนับสนุนงบประมาณตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๕๑ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๐ อย่างต่อเนื่อง ทำให้ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยฯ เป็นศูนย์หลักในการจัดการขยะมูลฝอยตามการแบ่งกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) กลุ่มขนาด L สามารถรองรับขยะมูลฝอยได้มากกว่า ๑,๐๐๐ ตันต่อวัน โดยนำขยะมูลฝอยมากำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล นอกจากนี้ยังมุ่งเน้นการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า โดยเฉพาะกระบวนการผลิตสารปรับปรุงดิน ระบบผลิตก๊าซชีวภาพ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองยังได้พัฒนาโครงการโดยประสานความร่วมมือกับบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) (บริษัทในกลุ่ม ปตท.) เพื่อจัดทำโครงการแปลงขยะเป็นเชื้อเพลิง (Waste to Energy) ในพื้นที่ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง โดยการติดตั้งกระบวนการแปลงขยะมูลฝอยเป็นขยะเชื้อเพลิง (Refuse Derived Fuel, RDF) และโรงไฟฟ้าจากเชื้อเพลิง RDF เพื่อลดปริมาณขยะมูลฝอยที่นำไปฝังกลบ และในอนาคตองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้วางแผนที่จะพัฒนาศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยฯ อย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะนำไปสู่การมีระบบการกำจัดขยะมูลฝอยอย่างยั่งยืน

จากการดำเนินการข้างต้นจะทำให้ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยฯ เป็นต้นแบบการจัดการขยะมูลฝอยแบบประชารัฐอย่างแท้จริง ตามแนวทางและกลไกการปฏิบัติงานด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอย “จังหวัดสะอาด” ในการนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองมีความประสงค์ที่จะดำเนินโครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง เพื่อศึกษาออกแบบการก่อสร้างศูนย์การเรียนรู้ อาคารบริการสาธารณสุข รายละเอียดการก่อสร้างสระเก็บน้ำดิบ และระบบพลังงานทดแทนภายในศูนย์กำจัดขยะฯ เพื่อเป็นศูนย์กำจัดขยะต้นแบบด้านพลังงานทดแทนอย่างยั่งยืน ครบวงจร และสามารถเป็นต้นแบบในด้านพลังงาน ด้านการจัดการขยะมูลฝอยให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น และส่งเสริมให้เป็นแหล่งศึกษาดูงานของจังหวัดระยอง ทำให้ชุมชนโดยรอบพื้นที่มีรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ท้องถิ่นกับคณะศึกษาดูงาน พร้อมทั้งปรับสภาพแวดล้อมโดยรอบโครงการเพื่อเป็นพื้นที่สีเขียว โดยการปลูกต้นไม้เป็นแนวกันชนโดยรอบ พร้อมทั้งปรับภูมิทัศน์ให้เป็นสวนสาธารณะ มีพื้นที่สาธารณะให้ชุมชนใกล้เคียงสำหรับทำประโยชน์ เพื่อบริการสาธารณะแก่ประชาชนโดยรอบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยฯ ให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีความจำเป็นต้องว่าจ้างออกแบบรายละเอียดการก่อสร้างสระเก็บน้ำดิบและระบบพลังงานทดแทนภายในศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง ต่อไป

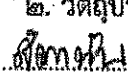
๒. วัตถุประสงค์...

๑) 

(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒) 

(นางสาววัลยา แจ่มศิริ)

๓) 

(นางสาวสิทนัน อนุมทรัพย์)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อออกแบบรายละเอียดและประมาณราคาก่อสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้ อาคารบริการ สาธารณสุข ออกแบบรายละเอียดการก่อสร้างสระเก็บน้ำดิบและระบบพลังงานทดแทนภายในศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง

๒.๒ เพื่อเป็นศูนย์การเรียนรู้ต้นแบบด้านการจัดการขยะครบวงจรและพลังงานทดแทนอย่างยั่งยืน ให้กับประชาชนจังหวัดระยอง และเป็นพื้นที่สาธิตนโยบายที่ให้กับชุมชนโดยรอบศูนย์กำจัดขยะสามารถเป็นต้นแบบให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น และเป็นแหล่งศึกษาดูงานของจังหวัดระยอง

๓. คุณสมบัติของผู้ให้บริการจ้างออกแบบ

๓.๑ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องเป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๓.๒ สถาบันการศึกษาของรัฐหรือนิติบุคคลมีสัญชาติไทยและจดทะเบียนไว้กับกระทรวงพาณิชย์ในประเทศไทยและขึ้นทะเบียนที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลทีปรึกษาไทย สำนักบริการหนังสือสาธารณะ กระทรวงการคลัง และต้องไม่อยู่ในทะเบียนผู้ละทิ้งงานของสำนักงานกฤษฎีกาหรือสถาบันการศึกษาของรัฐ

๓.๓ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๔ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ผู้ว่าจ้างหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคารั้งนี้

๓.๕ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๖ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องมีผลงานประสบการณ์ งานออกแบบอาคาร หรืองานออกแบบโครงสร้างพื้นฐานทั่วไป หรืองานโครงสร้างพิพิธภัณฑสถาน ศูนย์การเรียนรู้ หรืออุทยานการเรียนรู้ เป็นต้น และเป็นสัญญาเดี่ยว ที่เป็นผู้สัญญาบางส่วนราชการหรือ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชนที่เป็นที่น่าเชื่อถือได้ โดยต้องมีสำเนาสัญญาจ้างหรือหนังสือรับรองผลงานนำเสนอในข้อเสนอด้านเทคนิค

๓.๗ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่ประสงค์จะเสนอราคาต้องจัดหาบุคลากรหลักและบุคลากรสนับสนุน มีคุณสมบัติและประสบการณ์ในแต่ละด้าน พร้อมประวัติการทำงาน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้



๑)

(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒)

(นางสาววัลยา แจ่มศิริ)

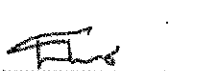
๓)

(นางสาวสิดานัน ถนอมทรัพย์)

ตารางที่ ๑ ตารางจำนวนบุคลากรและคุณสมบัติของบุคลากรหลักและบุคลากรสนับสนุน

ลำดับ	ตำแหน่ง	คุณสมบัติ	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า
บุคลากรหลัก			
๑	ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน	จบการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาวิศวกรรม หรือ สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ หากจบการศึกษาด้าน วิศวกรรม ต้องมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ควบคุม ไม่ต่ำกว่าระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรม โยธา	๑๕ ปี
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการ ขยะและพลังงานหมุนเวียน จำนวน ๑ คน	จบการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมเครื่องกล หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และต้องมีใบอนุญาตประกอบ วิชาชีพวิศวกรรมควบคุม	๑๕ ปี
๓	วิศวกรโยธา จำนวน ๑ คน	จบการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ด้านวิศวกรรมโยธา หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และต้องมีใบอนุญาตประกอบ วิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ไม่ต่ำกว่าระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา	๑๐ ปี
๔	วิศวกรสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน	จบการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ด้านวิศวกรรม สิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และต้องมี ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ไม่ต่ำกว่า ระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	๑๐ ปี
๕	วิศวกรไฟฟ้า จำนวน ๑ คน	จบการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ด้านวิศวกรรมไฟฟ้า หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และต้องมีใบอนุญาตประกอบ วิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ไม่ต่ำกว่าระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	๑๐ ปี
๖	วิศวกรเครื่องกล จำนวน ๑ คน	จบการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ด้านวิศวกรรมเครื่องกล หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และต้องมีใบอนุญาตประกอบ วิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ไม่ต่ำกว่าระดับสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	๑๐ ปี
๗	สถาปนิก จำนวน ๑ คน	จบการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ด้านสถาปัตยกรรม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และต้องมีใบอนุญาตประกอบ วิชาชีพ ไม่ต่ำกว่าระดับสามัญสถาปนิก	๑๐ ปี

๑) 
(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒) 
(นางสาววัลยา แจ่มศิริ)

๓) 
(นางสาวสิดานัน อนุอมทรัพย์)

ลำดับ	ตำแหน่ง	คุณสมบัติ	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า
บุคลากรสนับสนุน			
๘	เลขานุการ และประสานงานโครงการ จำนวน ๑ คน	จบการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีด้านสิ่งแวดล้อมหรือ บริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๕ ปี
๙	ช่างเขียนแบบ จำนวน ๑ คน	จบการศึกษาไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	๕ ปี

ทั้งนี้ บุคลากรหลักและบุคลากรสนับสนุนดังกล่าว จะต้องไม่เป็นผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียในบริษัท
องค์กร หรือสถาบันที่เกี่ยวข้อง และหากผู้ให้บริการจ้างออกแบบมีความจำเป็น ต้องมีการเปลี่ยนแปลงบุคลากร
ในช่วงการดำเนินการตามสัญญา ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องแจ้งล่วงหน้าและจะต้องได้รับความเห็นชอบ
จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๔. เอกสารการยื่นข้อเสนอ

๔.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

๔.๑.๑ ในกรณีที่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน
นิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน
นิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้น
รายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๒ ในกรณีเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชนิตบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัว
ประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของ
ผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

๔.๑.๓ ในกรณีที่ผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาเป็นคู่สัญญาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญา
ของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน ข้อ ๔.๑.๑ หรือ ข้อ ๔.๑.๒ ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

๔.๑.๔ เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

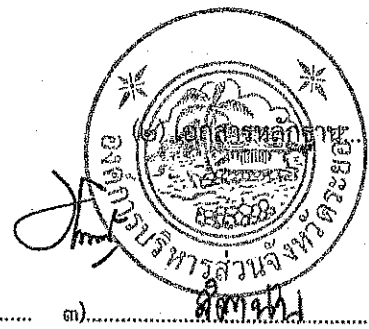
๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

๔.๑.๕ บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

๔.๑.๖ เอกสารอื่น

๔.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

๔.๒.๑ หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่มอบอำนาจให้บุคคลอื่น
ลงลายมือชื่อให้ชัดเจน หรือหลักฐานแสดงตัวตนในการเสนอราคาแทน



๑) ได้ออกร์ อธิษณ
(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒)
(นางสาวธวัลยา แจ่มศิริ)

๓)
(นางสาวสิดานัน ถนอมทรัพย์)

๔.๒.๒ เอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาคุณสมบัติและคำตอบแทนบุคลากร ดังนี้

๑) บุคลากรประจำทำงานเต็มเวลาในบริษัท หมายถึง เป็นพนักงานประจำเต็มเวลา (full - time) และมีระยะเวลาปฏิบัติงานกับบริษัทไม่น้อยกว่า ๖ เดือน การเสนอหลักฐานจะต้องแสดงหลักฐานเพื่อการตรวจสอบ ๒ ประเภท คือ

๑.๑) หลักฐานบุคคลประกอบด้วย

(๑) หลักฐานแสดงการเป็นพนักงานประจำเต็มเวลากับบริษัท โดยมีระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน

(๒) หนังสือแสดงอัตราเงินเดือนที่นำไปใช้เป็นเงินเดือนพื้นฐาน ในการคิดคำตอบแทนซึ่งจะต้องเป็นหลักฐานแสดงการยื่นชำระภาษีเงินได้ต่อกรมสรรพากรที่สามารถแสดงความเป็นพนักงานประจำของบริษัท (แบบ ภ.ง.ด.๕๐ หรือ ภ.ง.ด.๕๑ เฉพาะบุคคลที่เสนอเท่านั้น พร้อมใบปะหน้าและใบเสร็จรับเงินจากกรมสรรพากร)

๑.๒) หลักฐานแสดงการพัฒนาของบริษัทตามวัตถุประสงค์ ประกอบด้วย

(๑) ใบรับรองระบบคุณภาพที่เป็นที่ยอมรับตามมาตรฐานสากล เพื่อเป็นการแสดงว่าบริษัทมีการพัฒนาระบบคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เช่น ระบบ ISO เป็นต้น

(๒) มีหลักฐานการมีซอฟต์แวร์ที่ถูกกฎหมายสำหรับพนักงานไว้ใช้งานอย่างน้อยร้อยละ ๓๐ ของพนักงานทั้งบริษัท

(๓) มีใบรับรองการประกอบวิชาชีพ (Professional Indemnity Insurance) ของบริษัท ในมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๓๐ ล้านบาท ในปีที่ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ หากที่ปรึกษาไม่สามารถแสดงหลักฐานตามข้อ ๑.๒) ตัวคุณจะปรับลดตามกรณีต่างๆ

หลักฐานบริษัท	ตัวคูณอัตราคำตอบแทน
กรณีที่ ๑ มีหลักฐานทั้ง ๓ ข้อ	๒.๖๕๐
กรณีที่ ๒ มีหลักฐานเพียง ๒ ข้อ	๒.๕๘๕
กรณีที่ ๓ มีเพียงหลักฐาน ๑ ข้อ	๒.๕๓๐
กรณีที่ ๔ ไม่มีหลักฐาน	๒.๔๗๕

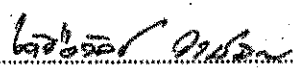
๒) บุคลากรที่ไม่ได้ทำงานประจำในบริษัท เช่น บุคลากรอิสระ และบุคลากรจากสถาบันของรัฐ ในการเสนองานจะต้องแสดงหลักฐาน ดังนี้

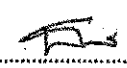
๒.๑) หลักฐานการจ้างที่สามารถนำมาคำนวณเป็นอัตราเงินเดือนพื้นฐานได้ เช่น ที่ปรึกษาโครงการในอดีต (ถ้าหากไม่สามารถนำหลักฐานมาแสดง ให้ใช้อัตราเงินเดือนของบุคลากรที่มีคุณสมบัติเท่าเทียมกันภายในบริษัทมาแสดง)

๒.๒) หนังสือการรับรองชำระภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของบุคลากรแต่ละคน

(๑) ในกรณีที่บุคลากรเสนองาน และได้รับการคัดเลือก มีการยืมตัวบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับตำแหน่งจากบริษัทอื่น ให้ใช้หลักฐานอัตราเงินเดือนจากบริษัทที่สังกัดมาแสดง

(๒) ในกรณีที่บุคลากรอิสระสามารถอ้างอิงอัตราเงินเดือนจากบริษัทอื่นมาแสดงได้ ให้ใช้หลักฐานอัตราเงินเดือนจากบริษัทอื่นมาแสดง

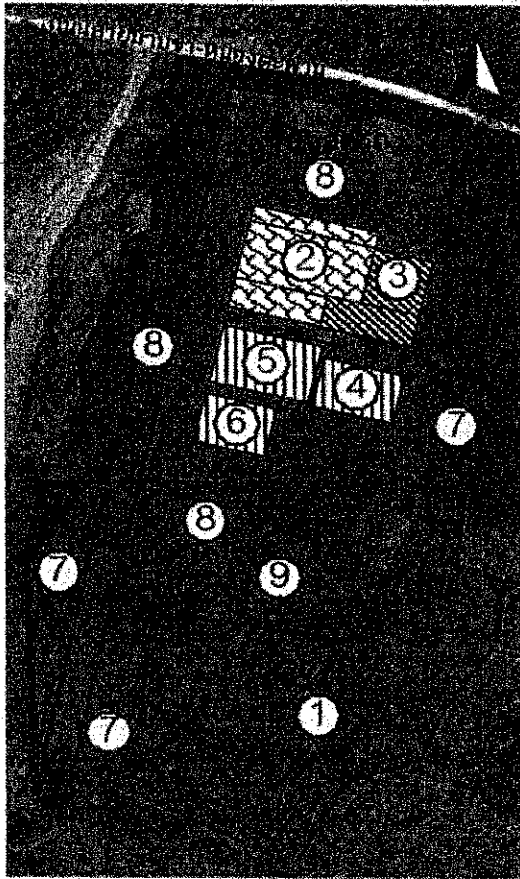
๑) 
(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒) 
(นางสาววัลลยา แจ่มศิริ)

๓) 
(นางสาวสิตพนัน ถนนมทรัพย์)

๕. พื้นที่สำรวจออกแบบ

ที่ดินสาธารณะติดศูนย์การจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง หมู่ที่ ๑ ตำบลมาบตา อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง พื้นที่ ๘๙ ไร่ ๑ งาน ๑๗ ตารางวา (รูปที่ ๑) โดยมีรายละเอียด ดังนี้



①	จุดตรวจดินบริเวณ	เนื้อที่ ๕๐ ไร่	คิดเป็น ๕๕.๖๘%
②	อาคารศูนย์การจัดขยะมูลฝอยรวม	เนื้อที่ ๕ ไร่	คิดเป็น ๕.๖๒%
③	อาคารบริการสาธารณะ	เนื้อที่ ๒ ไร่	คิดเป็น ๒.๒๖%
④	อาคารสำนักงานศูนย์การจัดขยะมูลฝอยรวม	เนื้อที่ ๓.๕ ไร่	คิดเป็น ๓.๘๖%
⑤	อาคารจอดรถและซ่อมบำรุง	เนื้อที่ ๒ ไร่	คิดเป็น ๒.๒๖%
⑥	พื้นที่สีเขียว (Green Zone)	เนื้อที่ ๒๐ ไร่ ๑ งาน ๑๗ ตารางวา	คิดเป็น ๒๒.๕๐%
⑦	ถนนและพื้นที่จอดรถภายในโครงการ	เนื้อที่ ๑๕ ไร่	คิดเป็น ๑๖.๖๓%
⑧	พื้นที่กันชน	เนื้อที่ ๕ ไร่ ๑ งาน ๑๗ ตารางวา	คิดเป็น ๕.๖๒%
⑨	รวมพื้นที่ทั้งหมด	๘๙ ไร่ ๑ งาน ๑๗ ตารางวา	คิดเป็น ๑๐๐%

รูปที่ ๑ ผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน และตำแหน่งอาคาร

๖. ขอบเขตของงาน

เพื่อให้การดำเนินงานออกแบบครั้งนี้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดกับทางราชการ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องดำเนินการ ออกแบบให้เป็นไปตามเกณฑ์การประเมินความยั่งยืนทางพลังงานและสิ่งแวดล้อม สำหรับงานก่อสร้างใหม่ LEED v๔ หรือ เวอร์ชันที่เป็นปัจจุบัน ในระดับ Gold จากสถาบันอาคารเขียว U.S. Green Building Council (USGBC) เป็นอย่างน้อย ดังนี้

๑) นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร
(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒) นางสาวธวัลยา แจ่มศิริ
(นางสาวธวัลยา แจ่มศิริ)

๓) นางสาวสิดานัน งามอมทรัพย์
(นางสาวสิดานัน งามอมทรัพย์)

๒.๑ การศึกษา รวบรวม ข้อมูลของโครงการ

๒.๑.๑ การออกแบบรายละเอียดงานก่อสร้าง ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องทบทวนและนำผลการศึกษาของโครงการศึกษาพัฒนาศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง ต้นแบบพลังงานยั่งยืน และโครงการศึกษาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องมาเป็นแนวทางในการออกแบบ

๒.๑.๒ ศึกษาสภาพแวดล้อมและรวบรวมข้อมูลเพื่อให้ได้มาซึ่งระบบสาธารณูปโภค สาธารณูปการ ระบบจราจรและการขนส่งจากภายนอกที่เข้ามาเชื่อมต่อหรือนำเข้ามาใช้ในโครงการทั้งปัจจุบันและอนาคต

๒.๑.๓ ศึกษาสภาพแวดล้อมและรวบรวมข้อมูลเพื่อให้ได้มาซึ่งตำแหน่งที่ตั้งขององค์ประกอบต่างๆ ของโครงการ

๒.๒ งานสำรวจภาคสนาม

๒.๒.๑ งานสำรวจภูมิประเทศ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องทำการสำรวจสภาพภูมิประเทศ (Topographic Survey) ของโครงการและบริเวณโดยรอบที่มีความเกี่ยวข้องและมีผลต่อโครงการ เพื่อให้มีข้อมูลเพียงพอต่อการออกแบบ การจัดวางผังบริเวณของโครงการฯ ที่สอดคล้องกับขนาดที่ตั้งและบริเวณโดยรอบ การจัดวางครุภัณฑ์และประโยชน์การใช้สอยพื้นที่ ที่คำนึงถึงกิจกรรมการใช้งาน ความสวยงามและความปลอดภัย และข้อมูลอื่นๆ ที่จำเป็น

๒.๒.๒ งานเจาะสำรวจดิน ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องทำการสำรวจธรณีวิทยาฐานราก (Geological Survey) อย่างน้อย ๓ จุด โดยจำนวนหลุมเจาะสำรวจชั้นดินต้องสอดคล้องกับขนาดที่ดินและเพียงพอต่อการนำข้อมูลมาใช้ในการออกแบบโครงสร้างอาคาร โดยค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเป็นภาระของผู้ให้บริการจ้างออกแบบทั้งสิ้น และจัดส่งรายงานการเจาะสำรวจชั้นดิน โดยการสำรวจต้องมีความลึกเพียงพอทำการเจาะสำรวจชั้นดินตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ การเจาะสำรวจต้องมีความลึกเพียงพอต่อการวิเคราะห์กำลังรับน้ำหนักบรรทุกของชั้นดินพร้อมทั้งทำการจำแนกลักษณะชั้นดิน (Soil Profile) ในกรณีที่ดินมีการเปลี่ยนแปลงมาก ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องพิจารณาเพิ่มหลุมเจาะตามความเหมาะสม ให้ครอบคลุมและเพียงพอเพื่อเป็นข้อมูลในการออกแบบโครงสร้างฐานราก

๒.๒.๓ งานภาคสนามอื่นๆ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องทำการสำรวจภาคสนามอื่นๆ ที่จำเป็นสำหรับการออกแบบรายละเอียดของโครงการ เช่น ต้นไม้ ระบบสาธารณูปโภคต่างๆ ทั้งบนดินและใต้ดิน

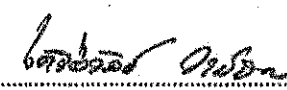
๒.๓ งานออกแบบโครงการ

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องออกแบบอาคารศูนย์การเรียนรู้ อาคารบริการสาธารณสุข สระเก็บน้ำดิบ และระบบพลังงานทดแทน ครบทุกประเภท ทั้งโครงการโดยจัดทำรายละเอียด แบบรูปรายการ สำหรับการก่อสร้าง ประกฏราคา โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

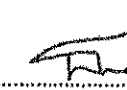
๒.๓.๑ ลักษณะการก่อสร้างทั่วไป

๑) รูปทรงของอาคารจะต้องแสดงอัตลักษณ์เฉพาะขององค์กร มีความสง่างาม ทันสมัย มีความสวยงามและโดดเด่นเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว

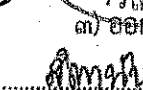
๒) ในการออกแบบอาคาร ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องออกแบบและคำนึงการให้อยู่ภายใต้พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พระราชบัญญัติผังเมือง ข้อกำหนดกฎกระทรวงต่างๆ และมติของกรุงเทพมหานครเป็นหลักวิชาการและมาตรฐานทางวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง หรือกฎหมายและกฎระเบียบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

๑) 

(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒) 

(นางสาววัลลยา แจ่มศิริ)

๓) 

(นางสาวสิดานัน ถนนมทรัพย์)



๓) ออกแบบระบบไฟฟ้า ประปา สุขาภิบาล ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ระบบดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย ระบบสถานีประจุไฟฟ้า (EV Station) สำหรับการใช้งานรถไฟฟ้า ระบบรักษาความปลอดภัย รวมถึงระบบอื่นๆ ที่จำเป็นสำหรับอาคาร

๔) ออกแบบพื้นที่และอาคารจอดรถให้เหมาะสมตามหลักวิศวกรรม ความปลอดภัย และวิศวกรรมจราจร และมีปริมาณเพียงพอตามการใช้งานจริง และตามกฎหมายควบคุมอาคาร โดยจะต้องนำเสนอการแบ่งแยกพื้นที่การจอดรถทั้งในเรื่องของผู้ใช้งานอาคาร และในส่วนของประเภทยานพาหนะ เช่น รถยนต์ส่วนบุคคล รถบัส รถยนต์ไฟฟ้า (EV) เป็นต้น

๖.๓.๒ จัดทำแนวคิดในการออกแบบ (conceptual design) โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

๑) รายงานเกณฑ์การออกแบบ ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลและแบบการสำรวจบริเวณก่อสร้าง พร้อมทั้งวิเคราะห์ที่ตั้งของโครงการ สภาพแวดล้อม ข้อมูลพื้นที่ใช้สอยของอาคาร ข้อมูลแนวคิดของการเชื่อมต่อระบบสาธารณูปโภค สาธารณูปการและงานระบบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ข้อมูลระบบการจราจรและการเดินทาง ข้อมูลอื่นๆ ที่ใช้ในการออกแบบ

๒) แนวคิดหลักการออกแบบงานสถาปัตยกรรม งานวิศวกรรมและงานระบบต่างๆ ของอาคารศูนย์การเรียนรู้ อาคารบริการสาธารณสุข สระเก็บน้ำดิบ และระบบพลังงานทดแทน โดยคำนึงถึงความสามารถในการใช้งานตามวัตถุประสงค์ ความเหมาะสมทางด้านวิศวกรรม ความคงทน อายุการใช้งาน

๖.๓.๓ งานออกแบบโครงการกำหนดให้ใช้แบบจำลองสารสนเทศอาคาร หรือ BIM (Building Information Model) ในทุกระยะของการออกแบบตั้งแต่เริ่มโครงการจนแล้วเสร็จ ทั้งการส่งมอบผลงานแต่ละงานและการนำเสนอผลงานต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ระหว่างการดำเนินการออกแบบเพื่อตรวจสอบความขัดแย้งของแบบ (Clash Detection) ของงานทุกระบบได้แก่ งานสถาปัตยกรรม งานตกแต่งภายใน งานโครงสร้าง และงานระบบประกอบอาคาร ได้แก่ งานระบบปรับอากาศ งานระบบไฟฟ้า งานระบบสุขาภิบาล และงานระบบดับเพลิง หรืองานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่ง BIM Model นั้นต้องมีความละเอียดไม่ต่ำกว่า LOD ๓๐๐ หรือที่ LOD ของขั้นตอนการจัดทำแบบก่อสร้าง (Construction Documents) ซึ่งเป็นไปตาม Format ที่กำหนดโดยอ้างอิงคู่มือ “แนวทางการใช้งานแบบจำลองสารสนเทศอาคาร สำหรับประเทศไทย” ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๕๘ นอกจากนี้ BIM Model ต้องสร้างแบบ (Sheet Drawing) ของงานแต่ละระบบพร้อม ให้อยู่รายละเอียดของแบบตามความเหมาะสมเพื่อให้ผู้ใช้งานเกิดความเข้าใจใน BIM Model รวมทั้งแสดงการถอดปริมาณของ Element ของงานแต่ละระบบอีกด้วย

๖.๓.๔ ร่างการออกแบบรายละเอียด อาคารศูนย์การเรียนรู้ อาคารบริการสาธารณสุข สระเก็บน้ำดิบ และระบบพลังงานทดแทน โดยรายละเอียดของงานออกแบบทางวิศวกรรมของโครงการ ต้องเป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้องทั้งหมด โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

๑) ผังบริเวณ

๒) แบบสถาปัตยกรรม (แปลนพื้นที่ทุกชั้น รูปด้าน รูปตัด แบบขยายในส่วนที่เกี่ยวข้อง เป็นไปตามเงื่อนไขทางวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบอาคาร)



๑) ไครวัลย์ วังมิตร
(นางสาวไครวัลย์ วังมิตร)

๒) ธวัลยา แจ่มศิริ
(นางสาวธวัลยา แจ่มศิริ)

๓) สิตานัน วัฒนทรัพย์
(นางสาวสิตานัน วัฒนทรัพย์)

๓) แบบโครงสร้าง (ผังโครงสร้างทุกชั้น แบบขยายในส่วนที่เกี่ยวข้องเป็นไปตามเงื่อนไขทางวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบอาคาร)

๔) แบบระบบไฟฟ้า (แปลนระบบไฟฟ้าแสงสว่าง เติร์ป ระบบปรับอากาศ แบบขยายในส่วนที่เกี่ยวข้องเป็นไปตามเงื่อนไขทางวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบอาคาร)

๕) แบบระบบสุขาภิบาล (แปลนระบบน้ำดี น้ำทิ้ง น้ำฝน ระบบระบายน้ำโดยรวม แบบขยายในส่วนที่เกี่ยวข้องเป็นไปตามเงื่อนไขทางวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบอาคาร)

๖) รูปทัศนียภาพแสดงส่วนต่างๆ ของโครงการตามความจำเป็น

๗) เอกสารรายการประกอบแบบฉบับร่าง

๘) เอกสารรายการประมาณราคาค่าก่อสร้างโครงการฉบับร่าง

๙) เอกสารประกอบโครงการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๑๐) แบบร่างสระเก็บน้ำดิบ และระบบพลังงานทดแทน

๑๑) แบบร่างในรูปแบบของ BIM Model (รายละเอียดตามข้อ ๖.๓.๓)

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องดำเนินการประสานกับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างออกแบบในทุกขั้นตอนของการดำเนินการจัดทำแบบร่างการออกแบบ

๖.๓.๕ แบบรายละเอียดเพื่อการก่อสร้าง (Detail Design)

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องออกแบบรายละเอียดของแบบสำหรับการก่อสร้างของงานอาคารศูนย์การเรียนรู้ อาคารบริการสาธารณสุข สระเก็บน้ำดิบและพลังงานทดแทน โดยจัดทำรายละเอียดเอกสารประกอบของสถาปนิกและวิศวกรผู้ออกแบบ แบบรูปและรายการประกอบต่างๆ สำหรับงานก่อสร้างแบบสำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้าง อย่างน้อยต้องประกอบด้วย

๑) รายการก่อสร้างและรายการประกอบแบบ

รายการประกอบแบบด้านสถาปัตยกรรมจะต้องบอกรายละเอียดลักษณะ (Specification) ของอาคารสิ่งก่อสร้าง รายละเอียดวัสดุก่อสร้าง วัสดุตกแต่งและอุปกรณ์ทั้งหมดที่ใช้ในโครงการ ข้อกำหนดเงื่อนไขอื่นๆ โดยต้องเขียนรายการก่อสร้างแยกเป็นหมวดหมู่ และแบ่งรายการย่อยตามประเภทของงานอย่างน้อยประกอบด้วย

(๑) งานสถาปัตยกรรมและสถาปัตยกรรมภายใน (ถ้ามี)

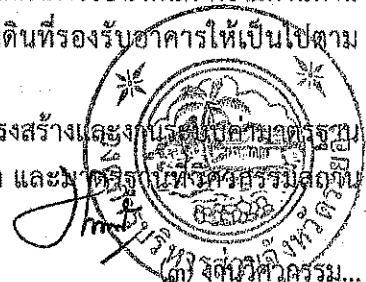
- ผังบริเวณ แปลนพื้นที่ทุกชั้น รูปด้าน รูปตัด แบบขยายในส่วนที่เกี่ยวข้องเป็นไปตามเงื่อนไขทางวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบอาคาร

(๒) งานวิศวกรรมโครงสร้าง

- ผังโครงสร้างทุกชั้น แบบขยายในส่วนที่เกี่ยวข้องเป็นไปตามเงื่อนไขทางวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบอาคาร

- รายการคำนวณต่างๆ ของอาคาร การกำหนดค่าการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนลักษณะและคุณสมบัติของวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง หรือพื้นที่รองรับอาคารให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๒

- รายการประกอบแบบของงานวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบอาคารในการออกแบบอาคารเป็นไปตามมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง และมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยกำหนด



๑) นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร

(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒) นางสาวธวัลยา แง่มศิริ

(นางสาวธวัลยา แง่มศิริ)

๓) นางสาวสิดานัน ถนอมทรัพย์

(นางสาวสิดานัน ถนอมทรัพย์)

(๓) งานวิศวกรรมระบบไฟฟ้า

- แปลนระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ได้รับ ระบบปรับอากาศ แบบขยายในส่วนที่เกี่ยวข้อง
- มาตรฐานการออกแบบงานไฟฟ้า ให้เป็นไปตามข้อกำหนดมาตรฐานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค กฎกระทรวงออกตามความแห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ พระราชบัญญัติส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ และตามมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมืองกำหนด

(๔) งานวิศวกรรมสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย

- แปลนระบบน้ำดี น้ำทิ้ง น้ำฝน ระบบระบายน้ำโดยรวม แบบขยายในส่วนที่เกี่ยวข้อง
- มาตรฐานการออกแบบระบบป้องกันเพลิงไหม้ ระบบบำบัดน้ำเสีย และการระบายน้ำทิ้ง ระบบประปา ต้องเป็นไปตามกฎกระทรวง ออกตามความแห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒

๒) กำหนดรายการแบบ บอกรายชื่อแสดงแบบ จำนวนแบบ ที่เขียนบอกหมวดงานบอกมาตราส่วน โดยกำหนดมาตราส่วนที่ไม่ต่ำกว่าที่กฎหมายกำหนด

๓) งานออกแบบงานผังเมือง และงานภูมิทัศน์

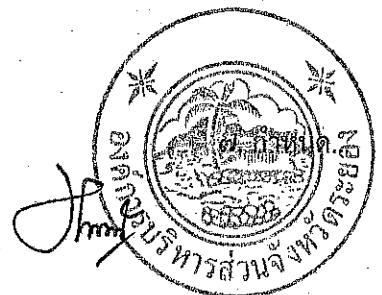
- แบบแปลนและผังบริเวณจะต้องแสดงรายละเอียดต่างๆ ดังนี้
 - ขอบเขตที่ดินของสถานที่ก่อสร้าง ระยะที่ดินทุกด้านที่เกี่ยวข้อง ระดับเส้นชั้น ความสูง (Contour Line) ทั้งระดับพื้นดินและพื้นอาคาร และแนวรั้ว
 - แนวถนนและการสัญจรที่เกี่ยวข้องกับอาคาร เปรียบเทียบค่าระดับระหว่างถนนภายนอก และถนนเดิมภายในสถานที่ก่อสร้าง
 - ตำแหน่งและขนาดของอาคารที่จะทำการออกแบบก่อสร้าง
 - ที่จอดรถยนต์ ที่กับลับรถยนต์ ทางเข้าและทางออก ออกแบบให้เหมาะสมกับขนาดพื้นที่ดิน และสอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
 - ต้องแสดงแนวท่อประปา ไฟฟ้า และท่อระบายน้ำทิ้ง

๔) แบบสระเก็บน้ำดิบ และระบบพลังงานทดแทน

๕) แบบในรูปแบบของ BIM Model (รายละเอียดตามข้อ ๖.๓.๓)

๖) ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องจัดส่งเอกสารประกอบการออกแบบ (Design Note) ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลสำคัญต่างๆ ที่ใช้ในการออกแบบ Field Book (ถ้ามี) ที่ลงนามรับรองโดยผู้ประกอบวิชาชีพควบคุมที่เกี่ยวข้องตามแต่กรณี ซึ่งเอกสารจะประกอบด้วยรายการคำนวณ การตรวจสอบ การวิเคราะห์ และการออกแบบรายละเอียดต่างๆ

๗) ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องจัดส่งเอกสารประกวดราคา ซึ่งประกอบด้วยหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคา ตารางปริมาณงานและราคา เอกสารการแบ่งงวดงาน และการจ่ายเงิน มาตรฐานการก่อสร้าง และแบบรายละเอียดการก่อสร้าง



๑) ศิริวรรณ วัฒนศิริ
(นางสาวศิริวรรณ วัฒนศิริ)

๒) ศิริวรรณ วัฒนศิริ
(นางสาวศิริวรรณ วัฒนศิริ)

๓) ศิริวรรณ
(นางสาวศิริวรรณ วัฒนศิริ)

๗. กำหนดเวลาส่งมอบงาน

การดำเนินงานโครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง กำหนดระยะเวลาดำเนินงาน จำนวน ๒๗๐ วัน ไม่นับรวมระยะเวลาการพิจารณารายงานของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างออกแบบ โดยจัดส่งรายงาน ดังนี้

๗.๑ รายงานเบื้องต้น ส่งภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา รายงานฉบับนี้ จะต้องประกอบด้วย การศึกษารวบรวมข้อมูลโครงการและรายงานแนวคิดการจัดทำออกแบบ (conceptual design) รายงานการสำรวจภาคสนาม ตามขอบเขต ข้อ ๖.๑, ๖.๒ และ ๖.๓.๒ จำนวน ๒ ชุด และบันทึกในแฟลชไดรฟ์ (flash drive) จำนวน ๑ ชุด

๗.๒ รายงานร่างการออกแบบ ส่งภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา รายงานฉบับนี้ จะต้องประกอบด้วย ร่างออกแบบโครงการตามขอบเขตของงาน ข้อ ๖.๓.๑, ๖.๓.๓ และ ๖.๓.๔ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๗.๒.๑ รายงานร่างการออกแบบ ประกอบด้วย สรุปผลการออกแบบรายละเอียดและการประมาณราคาก่อสร้าง จำนวน ๒ ชุด

๗.๒.๒ ร่างแบบแปลนก่อสร้างแยกเป็นแต่ละงาน สำหรับการประกวดราคา ขนาดกระดาษ A๓ จำนวน ๒ ชุด

๗.๒.๓ ร่างแผนงานการก่อสร้าง (ใช้กระดาษ A๓) และกำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน ๒ ชุด

๗.๒.๔ ร่างเอกสารประกอบการออกแบบ (Design Note) ประกอบด้วย หลักการออกแบบ (Design Concept) และข้อมูลที่ใช้ในการออกแบบ และรายการคำนวณ ขนาดกระดาษ A๓ จำนวน ๒ ชุด

๗.๒.๕ ร่างเอกสารประกวดราคา จำนวน ๒ ชุด

๗.๒.๖ ร่างรายการประมาณราคาก่อสร้าง (BOQ) จำนวน ๒ ชุด

๗.๒.๗ ร่างรายงานสรุปผู้บริหาร จำนวน ๒ ชุด

๗.๒.๘ ร่างแบบก่อสร้างสระเก็บน้ำและระบบพลังงานทดแทน จำนวน ๒ ชุด

๗.๒.๙ ร่างรูปแบบ BIM Model

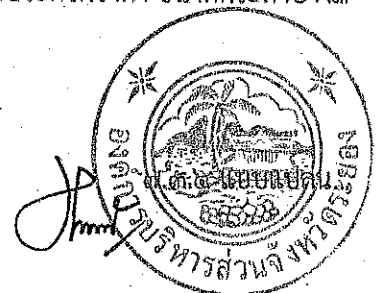
๗.๒.๑๐ ข้อมูลและเอกสารทั้งหมดของรายงานร่างการออกแบบบันทึกแฟลชไดรฟ์ (flash drive) จำนวน ๑ ชุด

๗.๓ รายงานฉบับสมบูรณ์ ส่งภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา รายงานฉบับนี้ จะต้องประกอบด้วย

๗.๓.๑ รายงานสรุปผลการออกแบบรายละเอียดตามขอบเขตของงานทั้งหมด จำนวน ๓ ชุด

๗.๓.๒ รายงานสรุปผู้บริหาร จำนวน ๓ ชุด

๗.๓.๓ แบบแปลนก่อสร้างแยกเป็นแต่ละงาน สำหรับการประกวดราคา ขนาดกระดาษ A๓ จำนวน ๓ ชุด



๑) ไฉวรัตน์ วัฒนศิริ
(นางสาวไฉวรัตน์ วัฒนศิริ)

๒) ไฉวรัตน์ วัฒนศิริ
(นางสาวไฉวรัตน์ วัฒนศิริ)

๓) ไฉวรัตน์ วัฒนศิริ
(นางสาวไฉวรัตน์ วัฒนศิริ)

๗.๓.๕ แบบแปลนก่อสร้างที่เป็นกระดาษไข แยกเป็นแต่ละงาน ขนาดกระดาษ A๓ จำนวน ๓ ชุด
๗.๓.๕ แผนงานการก่อสร้าง (ใช้กระดาษ A๓) และกำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน ๓ ชุด
๗.๓.๖ เอกสารประกอบการออกแบบ (Design Note) ประกอบด้วย หลักการออกแบบ (Design Concept) และข้อมูลที่ใช้ในการออกแบบ และรายการคำนวณ ขนาดกระดาษ A๓ จำนวน ๓ ชุด
๗.๓.๗ เอกสารประกวดราคา จัดทำเป็นภาษาไทย ได้แก่

(๑) เอกสารประกวดราคา หมายเลข ๑ “หลักเกณฑ์ และเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคา ตารางปริมาณงานและราคา เอกสารการแบ่งงวดงานและการจ่ายเงิน” จำนวน ๓ ชุด

(๒) เอกสารประกอบราคา หมายเลข ๒ “มาตรฐานการก่อสร้าง” จำนวน ๓ ชุด

(๓) เอกสารประกวดราคา หมายเลข ๓ “แบบรายละเอียดการก่อสร้าง” ขนาด A๓ จำนวน ๓ ชุด

๗.๓.๘ รายการประมาณราคาก่อสร้าง จำนวน ๓ ชุด

๗.๓.๙ แบบก่อสร้างที่สมบูรณ์ ในรูปแบบของ BIM Model

๗.๓.๑๐ แบบก่อสร้างสระเก็บน้ำและระบบพลังงานทดแทน จำนวน ๓ ชุด

๗.๓.๑๑ ข้อมูลและเอกสารทั้งหมดของร่างรายงานฉบับสมบูรณ์บันทึกในฮาร์ดดิสก์พกพา (External Harddisk) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ เทราไบต์ (Terabyte) จำนวน ๓ ชุด

๘. การเสนองาน

ผู้ประสงค์จะเสนองานต้องยื่นซองเอกสารโดยแยกเป็น ข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน ๕ ชุด โดยจำนวนเอกสารในแต่ละซองต้องมีต้นฉบับ ๑ ชุด และสำเนา ๔ ชุด และข้อเสนอด้านราคา จำนวน ๑ ชุด จะต้องบรรจุในซองหรือภาชนะปิดผนึก และระบุไว้ชัดเจนหน้าซองทุกซองว่า “ข้อเสนอด้านเทคนิค” และ “ข้อเสนอด้านราคา” และข้อเสนอทุกแผ่นต้องมีลายเซ็นกำกับของผู้มีอำนาจหรือผู้ได้รับมอบอำนาจ

๘.๑ ข้อเสนอด้านเทคนิค ประกอบด้วย

๘.๑.๑ ผลงานและประสบการณ์ที่ผ่านมาของหน่วยงาน

๘.๑.๒ คุณวุฒิและประสบการณ์การทำงานของบุคลากร

๘.๑.๓ แนวคิด วิธีการศึกษา และแผนการดำเนินงานครอบคลุมขอบเขตการดำเนินงาน

โครงการทั้งหมด

๑) แนวคิด วิธีการศึกษา และแผนการศึกษา รวบรวม ข้อมูลของโครงการ

๒) แนวคิด วิธีการศึกษา และแผนการสำรวจภาคสนาม

๓) แนวคิด วิธีการศึกษา และแผนการออกแบบโครงการ

๘.๒ ข้อเสนอด้านราคา ประกอบด้วย

๘.๒.๑ อัตราค่าจ้างต่อเดือนของบุคลากรต่างๆ ที่ร่วมโครงการ

๘.๒.๒ จำนวนคน - เดือน ของบุคลากรในตำแหน่งต่างๆ

๘.๒.๓ ค่าใช้จ่ายโดยตรงต่างๆ

๑) ไคร้ วัชรินทร์
(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒) ทิม
(นางสาวธัญญา แจ่มศิริ)

๓) สิดานัน
(นางสาวสิดานัน ธนอมทรัพย์)



๙. การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค

๙.๑ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคก่อนหากครบถ้วน จึงพิจารณาข้อเสนอด้านราคา

๙.๒ ระหว่างการพิจารณาองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองมีสิทธิ์ที่จะแจ้งให้ผู้ให้บริการจ้าง ออกแบบรายใดรายหนึ่งหรือทั้งหมดมาอธิบายหรือชี้แจงข้อเสนอต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนดหรือเห็นชอบเพื่อประกอบการพิจารณา โดยผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องให้ความ ร่วมมืออย่างเต็มที่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองแต่อย่างใด การที่ยื่นข้อเสนอราย ใดไม่ได้รับแจ้ง ไม่ถือว่าเป็นผู้ถูกตัดสิทธิ์ในการพิจารณา นอกจากนี้การอธิบายหรือชี้แจงข้อเสนอดังกล่าวไม่ได้ ถือว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองยอมรับข้อเสนอของผู้ให้บริการจ้างออกแบบแต่อย่างใด

๙.๓ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง โดยคณะกรรมการดำเนินงานจ้างออกแบบโดยวิธี ประกาศเชิญชวนทั่วไปจะพิจารณาข้อเสนอทางด้านเทคนิคของผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่มีคุณสมบัติถูกต้อง ครบถ้วนและต้องผ่านเกณฑ์พิจารณาด้านเทคนิค ๗๐ คะแนนขึ้นไป โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะพิจารณาผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่มีข้อเสนอด้านเทคนิคที่ดีที่สุด และเจรจาต่อรองราคาให้ได้ราคาที่ เหมาะสม

๙.๔ การพิจารณาให้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิค ใช้หลักเกณฑ์คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน แบ่งเป็น

๙.๔.๑ ผลงานและประสบการณ์ที่ผ่านมาของหน่วยงาน ๒๐ คะแนน

๙.๔.๒ คุณวุฒิและประสบการณ์การทำงานของบริษัท ๓๐ คะแนน

๙.๔.๓ แนวคิด วิธีการศึกษาและแผนการดำเนินงานตามขอบเขตการศึกษาทั้งหมด ๕๐ คะแนน

๑๐. วงเงินค่าจ้างออกแบบ

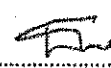
ตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ โอนครั้งที่ ๕ อนุมัติเมื่อ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล งบดำเนินงาน ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายงบรายจ่ายอื่นๆ โครงการศึกษา ออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง งบประมาณ ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๑๑. การส่งผลงานและระยะเวลาการจ่ายเงิน

การจ่ายเงินค่าจ้างและสัญญาจ้างให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยแบ่งออกเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ กำหนดจ่ายเงินค่าจ้างดำเนินโครงการ ร้อยละ ๔๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อส่งมอบ รายงานเบื้องต้น ตามข้อ ๗.๑ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างออกแบบได้ทำการตรวจรับงาน เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๑) 
(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์นิมิตร)

๒) 
(นางสาวธวัลยา แจ่มศิริ)

๓) 
(นางสาวสิดานัน ถนอมทรัพย์)



งวดที่ ๒ กำหนดจ่ายเงินค่าจ้างดำเนินโครงการ ร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อส่งมอบรายงานร่างการออกแบบ ตามข้อ ๗.๒ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างออกแบบได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ กำหนดจ่ายเงินค่าจ้างดำเนินโครงการ ร้อยละ ๓๐ ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ ตามข้อ ๗.๓ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างออกแบบได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๑๒. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบส่งงานล่าช้ากว่ากำหนด ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องจ่ายค่าปรับให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด

๑๓. เงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินให้แก่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๕ ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน หรือผู้ให้บริการจ้างออกแบบอาจนำหนังสือค้ำประกันของธนาคาร หรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศซึ่งมีอายุการค้ำประกันตลอดอายุสัญญา มามอบให้ผู้ว่าจ้าง เพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ทั้งนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่ง โดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

๑๔. หลักประกันสัญญา

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบซึ่งมีหน่วยงานของรัฐที่ได้รับการคัดเลือกให้ทำสัญญาจ้างออกแบบกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ต้องวางหลักประกันสัญญาจ้างออกแบบเป็นจำนวนเงินเท่ากับ ร้อยละ ๕ ของราคาจ้างออกแบบให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๑๔.๑ เงินสด

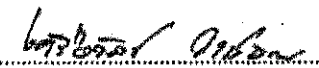
๑๔.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย โดยเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๑๔.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

๑๔.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดนอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๑๔.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ที่ปรึกษาฯ แจ้งข้อผูกพันตามสัญญาจ้างออกแบบแล้ว

๑) 

(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒)



(นางสาวธวัลยา แจ่มศิริ)

๓)



(นางสาวสิดานัน ถนนมทรัพย์)



๑๕. ความรับผิดชอบของผู้ให้บริการจ้างออกแบบ

๑๕.๑ จะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามข้อผูกพันและจะต้องใช้ความรู้ ความชำนาญทางเทคนิคให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ยอมรับกัน รวมทั้งจะต้องปฏิบัติงานด้วยความชำนาญ เอาใจใส่และหมั่นเพียรในการปฏิบัติหน้าที่ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการตลอดเวลา และเมื่อมีความจำเป็นเกิดขึ้นภายหลังจากสิ้นสุดสัญญาจ้างแล้ว ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องพร้อมที่จะช่วยบริการให้คำปรึกษาแนะนำแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง เพื่อแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้องกับงานที่ได้ดำเนินการ ทั้งทางเทคนิคและด้านอื่นๆ ที่อาจมีการให้คำปรึกษาแนะนำดังกล่าวอย่างไม่ชักช้าและมีประสิทธิภาพสูงสุดโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๑๕.๒ ร่วมประชุมชี้แจงแบบรายละเอียด ร่วมตอบคำถามทางด้านเทคนิคที่เกี่ยวข้องกับแบบรายการประกอบแบบสถานที่ก่อสร้างและข้อมูลอื่นๆ รวมถึงจัดทำเอกสารเพิ่มเติมในการประชุมกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองมอบหมาย

๑๕.๓ ห้ามผู้ให้บริการจ้างออกแบบนำแบบแปลนรายละเอียดงานจ้างที่ได้ทำสัญญากับผู้ว่าจ้างแล้วไปให้ผู้อื่นดำเนินการก่อสร้าง เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองก่อน

๑๕.๔ ระหว่างดำเนินการตามสัญญาจ้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองอาจขอให้ผู้ให้บริการจ้างออกแบบเปลี่ยนแปลงแก้ไขรายละเอียดในที่ไม่ใช่สาระสำคัญหรือไม่กระทบต่อโครงสร้างที่สำคัญ และเป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ผู้ให้บริการจ้างออกแบบได้ส่งมอบตามงวดงานในสัญญาแล้ว โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มอีก

๑๖. เงื่อนไขประกอบการดำเนินงาน

๑๖.๑ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องยินยอมให้ผู้ที่ได้รับมอบหมายจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง เข้าไปมีส่วนร่วมในการดำเนินการทุกขั้นตอนในฐานะผู้สังเกตการณ์

๑๖.๒ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองสงวนสิทธิ์ที่จะบอกเลิกสัญญาจ้างได้ ถ้าผู้ให้บริการจ้างออกแบบมิได้ปฏิบัติงานด้วยความชำนาญ หรือด้วยความไม่เอาใจใส่ในวิชาชีพเท่าที่พึงคาดหวังได้ หรือมิได้ปฏิบัติตามสัญญา และจะชำระค่าจ้างตามส่วนที่เป็นธรรมและเหมาะสม โดยผู้ให้บริการจ้างออกแบบไม่มีสิทธิ์ที่จะเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

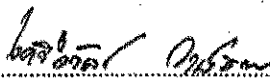
๑๗. การรักษาข้อมูล

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องไม่มอบเอกสารและข้อมูลที่ได้จัดเตรียมให้กับผู้ใดหรือนำข้อมูลจากการดำเนินงานนี้ไปใช้ โดยไม่ได้รับอนุมัติเป็นลายลักษณ์อักษรจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๑๘. กรรมสิทธิ์ของข้อมูลและเอกสาร

เอกสาร ข้อมูล ฐานข้อมูล และ/หรือซอฟต์แวร์ และสิ่งอื่นใดที่เป็นผลจากการดำเนินโครงการนี้เป็นกรรมสิทธิ์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ซึ่งผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องมอบให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ห้ามนำไปเผยแพร่หรือนำไปใช้ประโยชน์อื่นก่อนได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

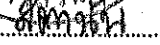


๑) 

(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒) 

(นางสาววัลยา แจ่มศิริ)

๓) 
(นางสาวสิตานัน ถานอมทรัพย์)

รายชื่อคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานจ้างออกแบบและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....*เบญจมาศ วงษ์มิตร*.....ประธานกรรมการ

(นางสาวเบญจมาศ วงษ์มิตร)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล

ลงชื่อ.....*เบญจมาศ*.....กรรมการ

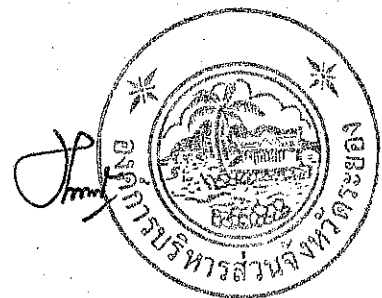
(นางสาวชวัลยา แจ่มศิริ)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ลงชื่อ.....*สมิท*.....กรรมการ

(นางสาวสิดานัน ถนอมทรัพย์)

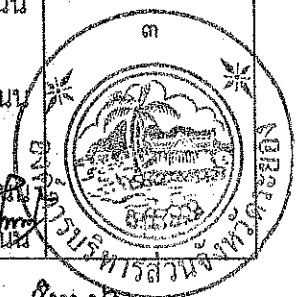
นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ



หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค
โครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง

รายละเอียดเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอโครงการ (๑๐๐ คะแนน)		
หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค		คะแนนที่กำหนด
๑	ผลงานและประสบการณ์ของผู้ให้บริการจ้างออกแบบ (คะแนนเต็ม ๒๐ คะแนน)	
	เกณฑ์ : จำนวนโครงการที่เกี่ยวข้องกับงานจ้าง (๑๐ คะแนน) ≥ ๔ โครงการ ๑ - ๓ โครงการ โดย ๑ โครงการ คิดเป็น ๑๐ คะแนน คิดเป็น ๒ คะแนน	๑๐
	มูลค่าของโครงการรวม (๑๐ คะแนน) มูลค่ารวมโครงการ ≥ ๓ ล้านบาท มูลค่ารวมโครงการ ๒ ล้านบาท มูลค่ารวมโครงการ ๑ ล้านบาท คิดเป็น ๑๐ คะแนน คิดเป็น ๖ คะแนน คิดเป็น ๓ คะแนน	๑๐
	รวม	๒๐
๒	คุณสมบัติและประวัติการทำงานของบุคลากร โดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วยบุคลากรตามที่กำหนดในหัวข้อ ๓.๗ (คะแนนเต็ม ๓๐ คะแนน)	
	บุคลากรหลัก ๒.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน (๖ คะแนน) ๑) วุฒิการศึกษา (๓ คะแนน) เกณฑ์ : ระดับการศึกษา -ปริญญาโท สาขาวิศวกรรม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง -สาขาอื่นๆ คิดเป็น ๓ คะแนน คิดเป็น ๐ คะแนน ๒) ประสบการณ์การทำงาน (๓ คะแนน) ≥ ๑๕ ปี < ๑๕ ปี คิดเป็น ๓ คะแนน คิดเป็น ๐ คะแนน	๖
	๒.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการขยะและพลังงานหมุนเวียน จำนวน ๑ คน (๓ คะแนน) ๑) วุฒิการศึกษา (๑ คะแนน) เกณฑ์ : ระดับการศึกษา -ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมเครื่องกล หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง -สาขาอื่นๆ คิดเป็น ๑ คะแนน คิดเป็น ๐ คะแนน ๒) ประสบการณ์การทำงาน (๒ คะแนน) ≥ ๑๕ ปี < ๑๕ ปี คิดเป็น ๒ คะแนน คิดเป็น ๐ คะแนน	๓

๑) ไคร้วิมล วัฒน ๒) ทศพร ๓) พิภพ
 (นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร) (นางสาวธวัลยา แจ่มศิริ) (นางสาวลิตานัน ถนอมทรัพย์)

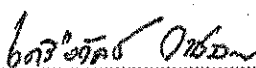


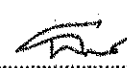
หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค		คะแนนที่กำหนด
๒.๓ วิศวกรโยธา จำนวน ๑ คน (๓ คะแนน) ๑) วุฒิการศึกษา (๑ คะแนน) เกณฑ์ : ระดับการศึกษา - ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมโยธา คิดเป็น ๑ คะแนน หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง - สาขาอื่นๆ คิดเป็น ๐ คะแนน ๒) ประสบการณ์การทำงาน (๒ คะแนน) ≥ ๑๐ ปี คิดเป็น ๒ คะแนน < ๑๐ ปี คิดเป็น ๐ คะแนน		๓
๒.๔ วิศวกรสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ คน (๓ คะแนน) ๑) วุฒิการศึกษา (๑ คะแนน) เกณฑ์ : ระดับการศึกษา - ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คิดเป็น ๑ คะแนน หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง - สาขาอื่นๆ คิดเป็น ๐ คะแนน ๒) ประสบการณ์การทำงาน (๒ คะแนน) ≥ ๑๐ ปี คิดเป็น ๒ คะแนน < ๑๐ ปี คิดเป็น ๐ คะแนน		๓
๒.๕ วิศวกรไฟฟ้า จำนวน ๑ คน (๓ คะแนน) ๑) วุฒิการศึกษา (๑ คะแนน) เกณฑ์ : ระดับการศึกษา - ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง คิดเป็น ๑ คะแนน - สาขาอื่นๆ คิดเป็น ๐ คะแนน ๒) ประสบการณ์การทำงาน (๒ คะแนน) ≥ ๑๐ ปี คิดเป็น ๒ คะแนน < ๑๐ ปี คิดเป็น ๐ คะแนน		๓
๒.๖ วิศวกรเครื่องกล จำนวน ๑ คน (๓ คะแนน) ๑) วุฒิการศึกษา (๑ คะแนน) เกณฑ์ : ระดับการศึกษา - ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมเครื่องกล คิดเป็น ๑ คะแนน หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง - สาขาอื่นๆ คิดเป็น ๐ คะแนน ๒) ประสบการณ์การทำงาน (๒ คะแนน) ≥ ๑๐ ปี คิดเป็น ๒ คะแนน < ๑๐ ปี คิดเป็น ๐ คะแนน		๓

๑) นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร ๒) นางสาวอริยา แจ่มศิริ ๓) นางสาวสิดานัน งามอมทรัพย์



หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค	คะแนนที่กำหนด
๒.๗ สถาปนิก จำนวน ๑ คน (๓ คะแนน) ๑) วุฒิการศึกษา (๑ คะแนน) เกณฑ์ : ระดับการศึกษา - ปริญญาตรี สาขาสถาปัตยกรรม คิดเป็น ๑ คะแนน หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง - สาขาอื่นๆ คิดเป็น ๐ คะแนน ๒) ประสบการณ์การทำงาน (๒ คะแนน) ≥ ๑๐ ปี คิดเป็น ๒ คะแนน < ๑๐ ปี คิดเป็น ๐ คะแนน	๓
บุคลากรสนับสนุน ๒.๘ เลขานุการ และประสานงานโครงการ จำนวน ๑ คน (๓ คะแนน) ๑) วุฒิการศึกษา (๑ คะแนน) เกณฑ์ : ระดับการศึกษา - ปริญญาตรี สาขาสิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง คิดเป็น ๑ คะแนน - สาขาอื่นๆ คิดเป็น ๐ คะแนน ๒) ประสบการณ์การทำงาน (๒ คะแนน) ≥ ๕ ปี คิดเป็น ๒ คะแนน < ๕ ปี คิดเป็น ๐ คะแนน	๓
๒.๙ ช่างเขียนแบบ จำนวน ๑ คน (๓ คะแนน) ๑) วุฒิการศึกษา (๑ คะแนน) เกณฑ์ : ระดับการศึกษา - ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง คิดเป็น ๑ คะแนน - สาขาอื่นๆ คิดเป็น ๐ คะแนน ๒) ประสบการณ์การทำงาน (๒ คะแนน) ≥ ๕ ปี คิดเป็น ๒ คะแนน < ๕ ปี คิดเป็น ๐ คะแนน	๓
รวม	๓๐

๑) 
(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒) 
(นางสาววัลยา แจ่มศิริ)

๓) 
(นางสาวลิตานัน งามอมทรัพย์)



หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค		คะแนนที่กำหนด
๓	วิธีการ แนวคิด ขั้นตอน แผนการดำเนินงานโครงการ และข้อเสนอที่จะทำให้บรรลุวัตถุประสงค์ และเป้าหมายของการดำเนินงาน (คะแนนเต็ม ๕๐ คะแนน) โดยมีหลักเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้ - นำเสนอข้อมูลได้ครบถ้วน สมบูรณ์ (๒๕ คะแนน) - นำเสนอไม่ครบถ้วน สมบูรณ์ (๑๐ คะแนน) - ไม่มีการนำเสนอข้อมูล (๐ คะแนน)	
	๓.๑ แผนการดำเนินงานโครงการ ๓.๑.๑ แผนการศึกษา รวบรวม ข้อมูลของโครงการ ๓.๑.๒ แผนการสำรวจภาคสนาม ๓.๑.๓ แผนการออกแบบโครงการ	๒๕
	๓.๒ กรอบแนวคิด การออกแบบโครงการ นำเสนอแนวทางและวิธีการออกแบบอาคารศูนย์การเรียนรู้ อาคารบริการสาธารณะสุข สระเก็บน้ำดิบ และพลังงานทดแทน มีประสิทธิภาพเหมาะสมกับวัตถุประสงค์ สอดคล้องกับขอบเขตของงานจ้างออกแบบตรงประเด็นได้อย่างชัดเจน และครบถ้วน	๒๕
	รวม	๕๐
	รวมคะแนนทั้งหมด ๓ ด้าน	๑๐๐

๑) เบญจรัตน์ วงษ์มิตร
(นางสาวเบญจรัตน์ วงษ์มิตร)

๒) เบญจรัตน์ วงษ์มิตร
(นางสาวเบญจรัตน์ วงษ์มิตร)

๓) เบญจรัตน์ วงษ์มิตร
(นางสาวเบญจรัตน์ วงษ์มิตร)

สรุปประมาณราคากลาง
โครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง

ลำดับที่	สรุปค่าใช้จ่าย	รวม (บาท)
๑	ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	
	๑.๑ ค่าจ้างบุคลากรหลัก	๑,๕๙๖,๓๗๕.๐๐
	๑.๒ ค่าจ้างบุคลากรสนับสนุน	๑๕๖,๐๐๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร		๑,๗๕๒,๓๗๕.๐๐
๒	ค่าใช้จ่ายตรง	
	๒.๑ ค่าสำรวจพื้นที่และเก็บข้อมูล	๑๖๑,๐๒๐.๐๐
	๒.๒ ค่าวัสดุใช้สอย	๖๖,๐๐๐.๐๐
	๒.๓ ค่าจัดทำเอกสาร เล่มรายงาน และแบบแปลน	๔๒,๘๐๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตรง		๒๖๙,๘๒๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด		๒,๐๒๒,๑๙๕.๐๐
คิดราคากลางเป็น		๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐

๑) ไครวัลย์ วงษ์มิตร

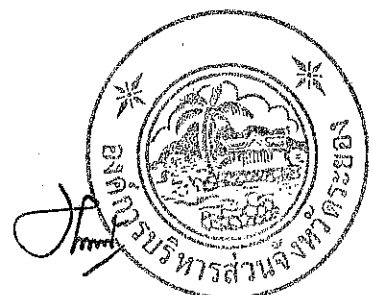
(นางสาวไครวัลย์ วงษ์มิตร)

๒) นางสาวธวัลยา แจ่มศิริ

(นางสาวธวัลยา แจ่มศิริ)

๓) ศ.ดร.นันทน์

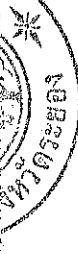
(นางสาวนันทน์ อนุพรทรัพย์)



โครงการศึกษาออกแบบแบบต้นแบบยักจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง

ลำดับ	ตำแหน่งบุคลากร	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า (ปี)	จำนวน (คน)	ค่าตอบแทน (บาท/เดือน)	จำนวน (เดือน/คน)	อัตราการคูณ ค่าตอบแทน	จำนวนเงิน (บาท)
๑. ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร									
๑.๑ ค่าจ้างบุคลากรหลัก									
๑	ผู้จัดการโครงการ	ไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท	วิศวกรรม หรือ สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง (สามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา)	๑๕	๑	๕๔,๕๐๐	๔	๒.๔๗๕	๕๓๙,๕๕๐.๐๐
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการขยะและพลังงานชุมชน	ไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๕	๑	๕๔,๕๐๐	๒	๒.๔๗๕	๒๖๙,๙๗๕.๐๐
๓	วิศวกรโยธา	ไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธา (สามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา)	๑๐	๑	๓๑,๕๐๐	๒	๒.๔๗๕	๑๕๔,๙๕๐.๐๐
๔	วิศวกรสิ่งแวดล้อม	ไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (สามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม)	๑๐	๑	๓๑,๕๐๐	๒	๒.๔๗๕	๑๕๔,๙๕๐.๐๐
๕	วิศวกรไฟฟ้า	ไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง (สามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า)	๑๐	๑	๒๓,๕๐๐	๒	๒.๔๗๕	๑๑๕,๘๓๐.๐๐
๖	วิศวกรเครื่องกล	ไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง (สามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกล)	๑๐	๑	๒๓,๕๐๐	๒	๒.๔๗๕	๑๑๕,๘๓๐.๐๐
๗	สถาปนิก	ไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี	สถาปัตยกรรม (สามัญสถาปนิก)	๑๐	๑	๓๒,๘๐๐	๓	๒.๔๗๕	๒๔๓,๕๕๐.๐๐
รวมเงินค่าจ้างด้านบุคลากรหลัก									๑,๕๔๖,๓๗๕.๐๐
๑.๒ ค่าจ้างบุคลากรสนับสนุน									
ลำดับ	ตำแหน่งบุคลากร	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า (ปี)	จำนวน (คน)	ค่าตอบแทน (บาท/เดือน)	จำนวน (เดือน/คน)	อัตราการคูณ ค่าตอบแทน	เป็นเงิน (บาท)
๑	เลขานุการ/ประสานงานโครงการ	ไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี	ด้านสิ่งแวดล้อม หรือบริหารธุรกิจ หรือ สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	๕	๑	๑๕,๐๐๐	๘	-	๑๒๐,๐๐๐.๐๐
๒	ช่างเขียนแบบ	ไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	-	๕	๑	๑๒,๐๐๐	๓	-	๓๖,๐๐๐.๐๐
รวมรวมค่าจ้างด้านบุคลากรสนับสนุน									๑๕๖,๐๐๐.๐๐
จำนวนเงินรวมค่าจ้างบุคลากร									๑,๗๐๒,๓๗๕.๐๐

ที่มา : กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ



๑) นายสมชาย วัฒนศิริ (นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒) นายสมชาย วัฒนศิริ (นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๓) นายสมชาย วัฒนศิริ (นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

โครงการศึกษาออกแบบศูนย์กักจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง

ลำดับ	รายการ	จำนวน		หน่วย	อัตรา	เป็นเงิน (บาท)
		(เดือน/ครึ่ง)	๕			
๒. ค่าใช้จ่ายตรง						
๒.๑ ค่าสำรวจพื้นที่และเก็บข้อมูล						
๒.๑.๑	ค่าสำรวจพื้นที่เพื่อทำแผนที่คอนทัวร์เพื่อหาปริมาณดินที่ติดถนน	๘๙-๑-๑๗	ไร่		๑,๕๐๐	๑๒๕,๐๒๐.๐๐
๒.๑.๒	ค่าเจาะสำรวจดิน	๓	๕ ครั้ง		๑๒,๐๐๐	๓๖,๐๐๐.๐๐
รวมค่าสำรวจพื้นที่และเก็บข้อมูล						๑๖๑,๐๒๐.๐๐
๒.๒ ค่าวัสดุใช้สอย						
๒.๒.๑	ค่าวัสดุสิ้นเปลือง (กระดาษ แบบพิมพ์ หมึกปรินท์ หมึกเครื่องถ่ายเอกสาร ฯลฯ)	๖	เดือน		๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐.๐๐
๒.๒.๒	ค่าติดต่อดูเอกสาร (ค่าโทรศัพท์ ค่าโทรสาร ค่าอินเทอร์เน็ต ฯลฯ)	๗	เดือน		๒,๐๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐
๒.๒.๓	ค่าพาหนะ (ในการนำส่งรายงาน ติดต่อประสานงาน หรือต่างๆ หรือประสานกับผู้ว่าจ้าง)	๕	เดือน		๘,๐๐๐	๔๐,๐๐๐.๐๐
					รวมค่าวัสดุใช้สอย	๖๖,๐๐๐.๐๐
๒.๓ ค่าจัดทำเอกสาร เล่มรายงาน และแบบแปลน						
๒.๓.๑ รายงานเบื้องต้น						
	- รายงานการศึกษารวบรวมข้อมูลโครงการและแนวความคิดการจัดทำออกแบบ (conceptual design)	๒	ชุด		๕๐๐	๑,๐๐๐.๐๐
	- รายงานการสำรวจภาคสนาม	๒	ชุด		๕๐๐	๑,๐๐๐.๐๐
	- แฟลชไดรฟ์	๑	อัน		๒๐๐	๒๐๐.๐๐



๑) *Dr. Pichai Pichai*

(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒) *Pichai Pichai*

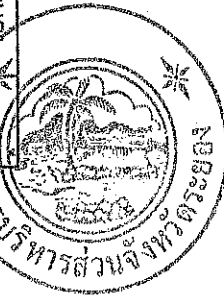
(นางสาวธัญญา แจ่มศิริ)

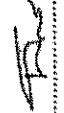
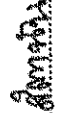
๓) *Pichai Pichai*

(นางสาวสิดานัน ทุมทรัพย์)

โครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง

ลำดับ	รายการ	จำนวน (เดือน/ครั้ง)	หน่วย	อัตรา	เป็นเงิน (บาท)	
๒.๓.๒	รายงานร่างการออกแบบ					
	- รายงานร่างการออกแบบ	๒	ชุด	๑,๐๐๐		๒,๐๐๐.๐๐
	- ร่างแบบแปลนก่อสร้าง (แยกแต่ละงาน)	๒	ชุด	๑,๐๐๐		๒,๐๐๐.๐๐
	- ร่างแผนงานการก่อสร้าง (ขนาด A๓)	๒	ชุด	๑,๐๐๐		๒,๐๐๐.๐๐
	- ร่างเอกสารประกอบการออกแบบ	๒	ชุด	๒๐๐		๔๐๐.๐๐
	- ร่างเอกสารประกวดราคา	๒	ชุด	๒๐๐		๔๐๐.๐๐
	- ร่างรายการประมาณราคาก่อสร้าง (BOQ)	๒	ชุด	๒๐๐		๔๐๐.๐๐
	- ร่างรายงานสรุปผู้บริหาร	๒	ชุด	๓๐๐		๖๐๐.๐๐
	- ร่างแบบก่อสร้างสระเก็บน้ำและระบบพลังงานทดแทน	๒	ชุด	๑,๐๐๐		๒,๐๐๐.๐๐
	- แฟลชไดรฟ์	๑	อัน	๒๐๐		๒๐๐.๐๐
๒.๓.๓	รายงานฉบับสมบูรณ์					
	- รายงานสรุปผลการออกแบบรายละเอียด	๓	ชุด	๒,๐๐๐		๖,๐๐๐.๐๐
	- รายงานสรุปผู้บริหาร	๓	ชุด	๓๐๐		๙๐๐.๐๐
	- แบบแปลนก่อสร้างแยกเป็นแต่ละงาน (Detail Design) ขนาด A๓	๓	ชุด	๑,๐๐๐		๓,๐๐๐.๐๐
	- แบบแปลนก่อสร้างที่เป็นกระดาษไข แยกเป็นแต่ละงาน ขนาดกระดาษ A๓	๓	ชุด	๑,๐๐๐		๓,๐๐๐.๐๐
	- แผนงานการก่อสร้าง	๓	ชุด	๑,๐๐๐		๓,๐๐๐.๐๐
	- เอกสารประกอบการออกแบบ	๓	ชุด	๑,๐๐๐		๓,๐๐๐.๐๐



๑)  ๒)  ๓) 

(นางสาวศรีวัลย์ วงษ์มิตร)

(นางสาวธัญญา แจ้งศิริ)

(นางสาวลัดดา นนอมทรัพย์)

โครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง

ลำดับ	รายการ	จำนวน (เดือน/ครั้ง)	หน่วย	อัตรา	เป็นเงิน (บาท)	
	- เอกสารประกวดราคา หมายเลข ๑	๓	ชุด	๓๐๐		๙๐๐.๐๐
	- เอกสารประกวดราคา หมายเลข ๒	๓	ชุด	๓๐๐		๙๐๐.๐๐
	- เอกสารประกวดราคา หมายเลข ๓	๓	ชุด	๑,๐๐๐		๓,๐๐๐.๐๐
	- รายการประมาณราคาก่อสร้าง	๓	ชุด	๓๐๐		๙๐๐.๐๐
	- แบบก่อสร้างสระเก็บน้ำและระบบพลังงานทดแทน	๓	ชุด	๑,๐๐๐		๓,๐๐๐.๐๐
	- ฮาร์ดดิสดิสก์พิกพา ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ TB	๓	ชุด	๑,๐๐๐		๓,๐๐๐.๐๐
รวมค่าจัดทำเอกสาร เติมรายการ และแบบแปลน						๙๒,๘๐๐.๐๐

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยทุกรายการ

๑) *Dr. J. J. J.*

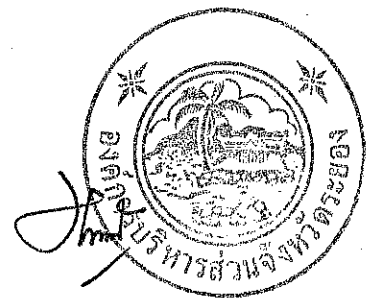
(นางสาวเครือวัลย์ วงษ์มิตร)

๒) *Dr. J. J. J.*

(นางสาวธรรณิศา แจ่มศรี)

๓) *Dr. J. J. J.*

(นางสาวลิตานัน วัฒนทรัพย์)



ประมาณการราคาก่อสร้าง
โครงการศึกษาออกแบบศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง

ลำดับ	รายการ	เนื้อที่ (ไร่)	งบประมาณ (บาท)
๑.	อาคารศูนย์การเรียนรู้	๕	๘๐,๙๔๔,๐๐๐
๒.	อาคารบริการสาธารณสุข	๒	๒๗,๗๕๒,๐๐๐
๓.	ก่อสร้างสระเก็บน้ำดิบ	๔๐	๑๔,๐๐๐,๐๐๐
๔.	ระบบพลังงานทดแทน (โซลาร์ลอยน้ำ กังหันลม สถานีชาร์จไฟฟ้า)	-	๕๘,๕๐๐,๐๐๐
รวม			๑๘๑,๑๙๖,๐๐๐



ด่วนที่สุด

ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕๒/ว ๑๒๕



คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อ
จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
กรมบัญชีกลาง
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

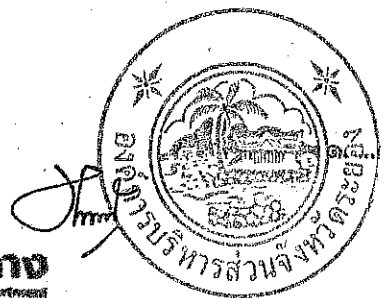
๑ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการเร่งรัดการปฏิบัติงานตามสัญญาและการกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอ
เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้บัญชาการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการ
กรุงเทพมหานคร ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ ผู้บริหารท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ
อ้างถึง หนังสือคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กนบ)
๐๔๐๕๒/ว ๔๑๐ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๐

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ
๒. ตัวอย่างแบบการจัดทำแผนการทำงาน
๓. ตัวอย่างวิธีการจัดทำแผนการทำงาน
๔. ตัวอย่างการคำนวณและการประเมินการดำเนินการตามแผนการทำงาน
๕. คู่มือการกำหนดเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาและประกาศเชิญชวนด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

ด้วยปรากฏว่า หน่วยงานของรัฐประสบปัญหากรณีที่คุณสัญญาของหน่วยงานของรัฐ
ไม่เข้าดำเนินการตามสัญญาเนื่องจากการขาดสภาพคล่องในระหว่างดำเนินการดำเนินงานตามสัญญา
จึงทำให้สัญญาทำงานล่าช้าจนมีค่าปรับเกิดขึ้นจำนวนมาก หรือบางสัญญาสัญญาละทิ้งงาน ซึ่งปัจจุบัน
ยังไม่มีแนวทางปฏิบัติเพื่อให้หน่วยงานของรัฐนำไปพิจารณาคัดกรองคุณสมบัติด้านการเงินกับผู้ประกอบการ
ที่เข้ามายื่นข้อเสนอเกี่ยวกับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งหากผู้ประกอบการประสบปัญหาการขาดสภาพคล่องในระหว่าง
ดำเนินการตามสัญญาในที่สุดผู้ประกอบการก็จะละทิ้งงาน ส่งผลให้หน่วยงานของรัฐได้รับความเสียหาย
เพราะไม่สามารถใช้พัสดุได้ตามกำหนดเวลาที่คาดการณ์ไว้ เช่น ต้องเสียค่าเช่าสำนักงาน ต้องดำเนินการ
จัดหาผู้รับจ้างรายใหม่ ซึ่งอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมหรืองบประมาณที่เหลืออยู่ไม่เพียงพอกับช่วงระยะเวลา
ที่จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างครั้งใหม่ เนื่องจากราคาพัสดุในขณะนั้นสูงขึ้น เป็นต้น

คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ (คณะกรรมการวินิจฉัย)
โดยได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พิจารณาแล้วเห็นว่า
เพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับหน่วยงานของรัฐในอนาคต จึงอาศัยอำนาจตามมาตรา ๒๕ วรรคหนึ่ง (๖)
ประกอบมาตรา ๒๕ วรรคหนึ่ง (๗) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
กำหนดแนวทางปฏิบัติ ดังนี้



๑. การกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑.๑ มูลค่าสุทธิของกิจการ

๑.๑.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๓ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๑.๑.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๑.๑.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการ ที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๑.๑.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อของบริษัทเงินทุน

ที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามแบบสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

๑.๒ ข้อยกเว้น

๑.๒.๑ กรณีตามข้อ ๑.๑.๑ - ข้อ ๑.๑.๔ ไม่ใช่นับกับกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๓๐) พ.ศ. ๒๕๖๓
- (๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๒. แนวทางการติดตามและเร่งรัดการทำงาน

เมื่อลงนามในสัญญาแล้ว คณะกรรมการตรวจรับพัสดุจะต้องดำเนินการบริหารสัญญาให้เป็นไปตามมาตรา ๑๐๐ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ ดังนี้

๒.๑ การเร่งรัดให้เข้าปฏิบัติงานตามสัญญา

๒.๑.๑ เมื่อลงนามในสัญญาแล้ว หากคู่สัญญาไม่เข้าดำเนินการตามสัญญา ให้หน่วยงานของรัฐมีหนังสือแจ้งเร่งรัดให้คู่สัญญาเข้าดำเนินการตามสัญญา โดยให้หน่วยงานของรัฐกำหนดระยะเวลาในการที่คู่สัญญาต้องเร่งเข้ามาดำเนินการตามสัญญาด้วย ซึ่งหากคู่สัญญาไม่เข้าดำเนินการตามสัญญาภายในระยะเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดไว้ หน่วยงานของรัฐควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาบอกเลิกสัญญาตามมาตรา ๑๐๓ วรรคหนึ่ง (๒) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

๒.๑.๒ กรณีที่คู่สัญญาเข้าดำเนินการตามสัญญา แต่การดำเนินการตามสัญญา มีความล่าช้าไม่เป็นไปตามแผนงานหรือระยะเวลาที่กำหนดไว้ ให้หน่วยงานของรัฐมีหนังสือแจ้งเร่งรัดให้คู่สัญญาดำเนินการให้เป็นไปตามแผนการทำงานหรือระยะเวลาดังกล่าว หากคู่สัญญายังมีความล่าช้า หน่วยงานของรัฐควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาบอกเลิกสัญญาตามมาตรา ๑๐๓ วรรคหนึ่ง (๒) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ โดยการพิจารณาให้ดำเนินการตามข้อ ๒.๒ ต่อไป

๒.๒ แนวทางการประเมินผลการทำงานและการบอกเลิกสัญญา

ให้หน่วยงานของรัฐประเมินผลการดำเนินงานตามแผนการทำงาน โดยพิจารณาตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขดังนี้

๒.๒.๑ เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้ว คู่สัญญามีผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ ๒๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๒.๒.๒ เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้ว ปรากฏกรณีดังต่อไปนี้

(๑) คู่สัญญามีผลงานประจำเดือนที่ค้างไว้ไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของแผนงาน ประจำเดือน และ

(๒) ผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา



๒.๒.๓ เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๓ ใน ๔ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้ว คู่สัญญาที่มีผลงานไม่ถึงร้อยละ ๖๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๒.๒.๔ เมื่อครบกำหนดส่งมอบตามสัญญา ผลงานสะสมน้อยกว่าร้อยละ ๘๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง

๒.๒.๕ เมื่อครบกำหนดส่งมอบตามสัญญา หากสัญญาหรือข้อตกลงมีจำนวนค่าปรับ จะเกินร้อยละ ๑๐ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง ให้ดำเนินการตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหา การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๓ ลงวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เรื่อง การขอความเข้าใจการบอกเลิกสัญญาหรือข้อตกลง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๘๓

หากปรากฏว่า เข้าเงื่อนไขกรณีใดก็ตามข้อ ๒.๒.๑ - ข้อ ๒.๒.๕ หน่วยงานของรัฐ ควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาบอกเลิกสัญญาตามมาตรา ๑๐๓ วรรคหนึ่ง (๒) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

กรณีตามข้อ ๒.๒.๑ - ข้อ ๒.๒.๕ ไม่ใช้บังคับกับงานก่อสร้างปารุงทาง

๒.๓ การดำเนินการภายหลังบอกเลิกสัญญา

กรณีที่หน่วยงานของรัฐได้ใช้ดุลพินิจในการพิจารณาบอกเลิกสัญญาแล้ว ให้หน่วยงานของรัฐ ดำเนินการตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๐๘ ลงวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แนวทางปฏิบัติการดำเนินการภายหลัง หน่วยงานของรัฐบอกเลิกสัญญาซื้อหรือจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๓ วรรคหนึ่ง (๒) หรือ (๔) ต่อไป

๓. การดำเนินการของหน่วยงานของรัฐ

ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดเงื่อนไขเพิ่มเติมไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา อีเล็กทรอนิกส์ เอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอีเล็กทรอนิกส์ เอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอีเล็กทรอนิกส์ และเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอีเล็กทรอนิกส์ ที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด ตามหนังสือที่อ้างถึง ดังนี้

๓.๑ เงื่อนไขข้อ ๑.๑.๑ - ข้อ ๑.๑.๔ กำหนดในข้อ ๒ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ และข้อ ๓.๑ ส่วนที่ ๑ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๕

๓.๒ เพิ่มเงื่อนไขในเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอีเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

๓.๒.๑ เอกสารประกวดราคาซื้อฯ เอกสารประกวดราคาเช่าฯ และเอกสาร ประกวดราคาจ้างฯ “ข้อ ๑.๗ แผนการทำงาน”

๓.๒.๒ เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างฯ “ข้อ ๑.๙ แผนการทำงาน”

๓.๓ เพิ่มเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อฯ เอกสารประกวดราคาเช่าฯ เอกสาร ประกวดราคาจ้างฯ และเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างฯ ข้อ ๔ “คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงาน มาให้ภายใน ... วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีการเช่า หรือกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อ การเช่า การจ้าง และการจ้างก่อสร้าง ซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือมีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท โดยจัดทำแผนการทำงาน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

อนึ่ง ในการกำหนดวงเงินและงวดเงิน หน่วยงานของรัฐควรพิจารณากำหนดวงเงิน และงวดเงินให้เหมาะสมและมีความสอดคล้องสัมพันธ์กันด้วย

ให้นำเงื่อนไขตามข้อ ๓.๑ ข้อ ๓.๒ และข้อ ๓.๓ ไปใช้กับวิธีคัดเลือกและวิธีเฉพาะเจาะจงด้วย

๔. หนังสือแจ้งเวียนฉบับนี้ให้มีผลใช้บังคับ ดังนี้

๔.๑ เงื่อนไขตามข้อ ๑ ให้ใช้กับการจัดซื้อจัดจ้างที่จะนำร่างประกาศและร่างเอกสารเชิญชวน เผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการ หรือจะเผยแพร่ประกาศและเอกสารเชิญชวน ในระบบ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) หรือมีหนังสือเชิญชวน ตั้งแต่วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป

๔.๒ เงื่อนไขตามข้อ ๒ ให้ใช้บังคับกับสัญญาที่ลงนามจากการจัดซื้อจัดจ้างที่ได้ นำร่างประกาศและร่างเอกสารเชิญชวนเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการ หรือเผยแพร่ประกาศ และเอกสารเชิญชวนในระบบ e - GP หรือมีหนังสือเชิญชวน ตามเงื่อนไขข้อ ๔.๑

สำหรับหน่วยงานของรัฐใดได้นำร่างประกาศและร่างเอกสารเชิญชวนเผยแพร่เพื่อรับฟัง ความคิดเห็นจากผู้ประกอบการ หรือเผยแพร่ประกาศและเอกสารเชิญชวน ในระบบ e - GP ไปแล้วก่อนวันที่ หนังสือแจ้งเวียนฉบับนี้มีผลใช้บังคับ ให้หน่วยงานของรัฐนั้นดำเนินการในขั้นตอนต่อไปได้ โดยใช้แบบประกาศ แบบเอกสารเชิญชวนเดิม และหนังสือเชิญชวนตามแนวทางเดิมต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

กนก คุ้มวิภากร

(นางสาวกฤษยา ดันดีเดมิท)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงการคลัง

ประธานกรรมการวินิจัย

กองการพัสดุภาครัฐ

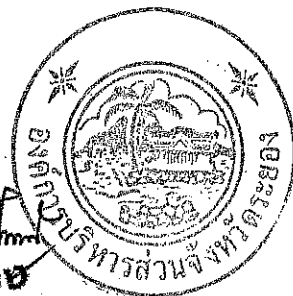
ฝ่ายเลขานุการ

โทร. ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๕๘๘ - ๔

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖

ICG nd

กรมบัญชีกลาง
The Comptroller General's Department



แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

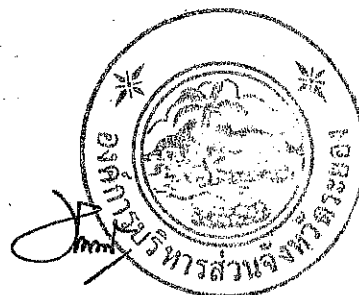
ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่..... จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ
ซึ่งเนื่องในการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร)..... รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร)..... ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/
บุคคลธรรมดา)..... มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....(ชื่อผู้ลงนาม).....

.....(ชื่อธนาคาร).....



แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่ออิเล็กทรอนิกส์

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

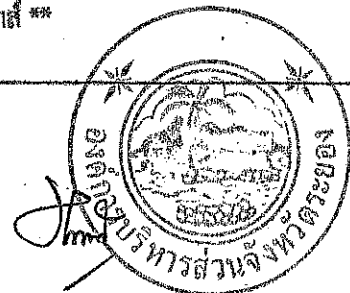
ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา)..... เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่..... จะขอเข้ารับการขึ้นทะเบียน
เป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ซึ่งตามหลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
กำหนดให้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ/จะเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ
ซึ่งเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอการที่ผู้ยื่นข้อเสนอไปนิติบุคคลหรือองค์กรของรัฐหรือหน่วยงานอื่น หรือมีแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ เป็นข้อเสนอของวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๓ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร)..... ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/
บุคคลธรรมดา)..... มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน..... บาท
(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....(ชื่อธนาคาร).....

*** เอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ***

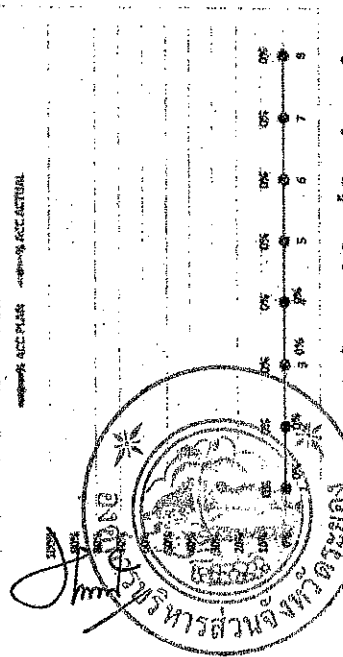


ตัวอย่างแบบการจัดทำแผนการทำงาน

	1	2	3	4	5	6	7	8
	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...	เดือน...

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ปริมาณ	%
1	งานก่อสร้าง					
	รายการ...	ลบ.ม.				
	รายการ...	ลบ.ม.				
2	งานสีทา					
	รายการ...	ตร.ม.				
	รายการ...	ตร.ม.				
			รวม			0%

Money								
Acc/Money								
% PLAN								
% ACC PLAN								
% ACTUAL								
% ACC ACTUAL								
% ACC DIFF								
% PLAN/2								
% PLAN/2 DIFF								



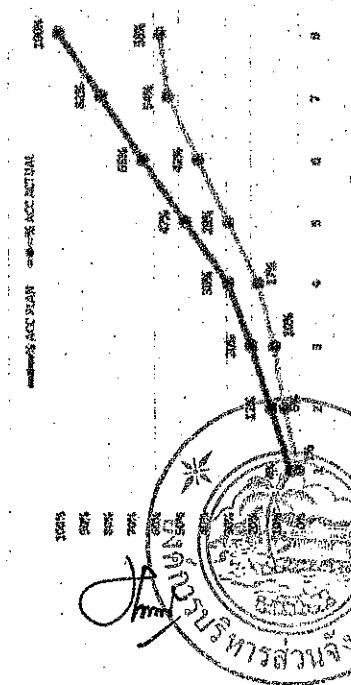
- หมายเหตุ:
- 1) การคำนวณต้นทุนการก่อสร้างตามแบบค่าเงินบาทขี้นอยู่จาก จำนวน 8 เดือน
 - 2) ราคาวัสดุ และค่าแรงก่อสร้างตามแบบค่าเงินบาทขี้นอยู่จากแบบก่อสร้างที่ 4 เดือน (ไม่รวมค่าวัสดุและค่าแรงที่ 4 เดือน)
 - 3) ราคาวัสดุ และค่าแรงก่อสร้างตามแบบค่าเงินบาทขี้นอยู่จากแบบก่อสร้างที่ 4 เดือน (ไม่รวมค่าวัสดุและค่าแรงที่ 4 เดือน)
 - 4) ราคาวัสดุ และค่าแรงก่อสร้างตามแบบค่าเงินบาทขี้นอยู่จากแบบก่อสร้างที่ 4 เดือน (ไม่รวมค่าวัสดุและค่าแรงที่ 4 เดือน)
 - 5) ราคาวัสดุ และค่าแรงก่อสร้างตามแบบค่าเงินบาทขี้นอยู่จากแบบก่อสร้างที่ 4 เดือน (ไม่รวมค่าวัสดุและค่าแรงที่ 4 เดือน)

Money	
% PLAN	

ตัวอย่างวิธีการจัดทำแผนการทำงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	เงินถึง	%
1	งานติดตั้ง	ส.ป.ม.	100	5,000	500,000	10%
		ส.ป.ม.	120	2,000	240,000	8%
2	งานสีทอง	ส.ป.ม.	400	2,000	800,000	26%
		ส.ป.ม.	500	5,000	1,500,000	49%
			รวม		3,040,000	100%

Money	
Acc/Money	
% PLAN	
% ACC PLAN	
% ACTUAL	
% ACC ACTUAL	
% ACC DIFF	
% PLAN2	
% PLAN2 DIFF	



หมายเหตุ: แผนการทำงานที่จัดทำขึ้นนี้ เป็นเพียงแนวทางเท่านั้น ไม่สามารถนำมาใช้บังคับได้โดยตรง

1. งานติดตั้ง: งานติดตั้งระบบไฟฟ้า จำนวน 100 หน่วย

2. งานสีทอง: งานสีทองระบบไฟฟ้า จำนวน 400 หน่วย

3. งานสีทอง: งานสีทองระบบไฟฟ้า จำนวน 500 หน่วย

4. งานสีทอง: งานสีทองระบบไฟฟ้า จำนวน 500 หน่วย

5. งานสีทอง: งานสีทองระบบไฟฟ้า จำนวน 500 หน่วย

6. งานสีทอง: งานสีทองระบบไฟฟ้า จำนวน 500 หน่วย

7. งานสีทอง: งานสีทองระบบไฟฟ้า จำนวน 500 หน่วย

8. งานสีทอง: งานสีทองระบบไฟฟ้า จำนวน 500 หน่วย

ITEM	PERIOD 1		PERIOD 2		PERIOD 3		PERIOD 4		PERIOD 5		PERIOD 6	
	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999
MONEY	100,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000
ACC MONEY	100,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000	220,000
% PLAN	3.29%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%	7.24%
% ACC PLAN	3.29%	10.53%	17.76%	25.00%	33.49%	38.49%	43.49%	48.49%	53.49%	58.49%	63.49%	68.49%
% ACTUAL	0.66%	5.07%	9.62%	5.07%	9.44%	9.44%	9.44%	9.44%	9.44%	9.44%	9.44%	9.44%
% ACC ACTUAL	0.66%	5.77%	9.34%	14.43%	22.15%	28.15%	33.15%	38.15%	43.15%	48.15%	53.15%	58.15%
% ACC DIFF	2.63%	4.80%	8.42%	10.55%	14.69%	19.52%	24.80%	29.95%	34.95%	39.95%	44.95%	49.95%

๑. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๓
 ๒. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๔
 ๓. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๕
 ๔. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๖
 ๕. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๗
 ๖. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๘
 ๗. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๙
 ๘. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๗๐
 ๙. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๗๑
 ๑๐. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๗๒

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ได้ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการฯ อย่างต่อเนื่อง โดยมีการติดตามและประเมินผลตามแผนปฏิบัติการฯ อย่างสม่ำเสมอ และมีการปรับปรุงแผนปฏิบัติการฯ ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน

เมื่อถึงงานแต่งงานแล้วเจ้าชายก็ให้เจ้าหญิงไปอยู่กับพี่ชายและพี่สาวของเธอ

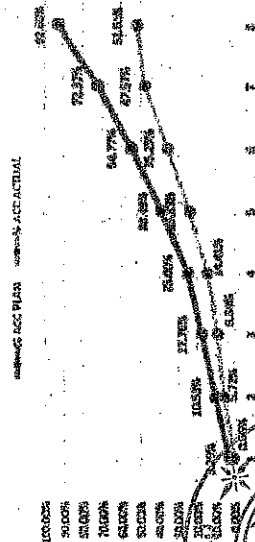
THE UNIVERSITY OF CHICAGO

[illegible]

SECRET

2025 RELEASE UNDER E.O. 14176

2010年12月10日

[illegible]
$$\frac{100,000}{3,040,000} \times 100 = 3.29\%$$

ที่ว่าการอำเภอและศาลประจำตำบลมีหน้าที่ในการปกครองและบริหารงานภายในตำบลและรับผิดชอบในการพัฒนาท้องถิ่น

[illegible]