

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างออกแบบ

๑. ชื่อโครงการ จ้างออกแบบก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสุขประยูรและถนนจรัล (สี่แยกพินสนิม)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน กองช่าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐ ๐ บาท (เป็นอัตราที่คำนวณมาจากงบประมาณค่าก่อสร้าง)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง.....๕ มิ.ย. ๒๕๖๔.....เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐ ๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาท)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)
 - ๕.๑. ระดับหัวหน้าโครงการ ๑ คน
 - ๕.๒. ระดับผู้ดำเนินงาน ๑ คน
 - ๕.๓. ระดับผู้ช่วย - คน
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ...๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)
๗. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ถ้ามี).....-.....บาท
๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๑.นางนันทธนาภา	เวชเดช	ประธานกรรมการ
๒.นางวิบูลย์ศรี	มุสลิทธิมณี	กรรมการ
๓.นายณัฐวัฒน์	วัฒนา	กรรมการและเลข
๙. ที่มาของราคากลาง กฎกระทรวง การกำหนดอัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง
ลงวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ บัญชีที่ ๓

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
งานจ้างออกแบบรายการก่อสร้างโครงการก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสุขประยูร
และถนนจารูร (บริเวณสี่แยกพนัสนิคม) ตำบลพนัสนิคม อำเภอนพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

.....

๑. เหตุผลและความจำเป็น

ตามที่เทศบาลเมืองพนัสนิคม จะดำเนินโครงการก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสุขประยูรและถนนจารูร (บริเวณสี่แยกพนัสนิคม) ทดแทนผิวจราจรเดิมที่เป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีตซึ่งปัจจุบันมีสภาพชำรุดตามอายุการใช้งานและการจราจรที่หนาแน่น อีกทั้งเป็นการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้มีความมั่นคงแข็งแรงเพียงพอต่อการสัญจร แต่เนื่องจากงานดังกล่าวจะต้องมีแบบรูปรายการก่อสร้างที่ผ่านการรับรองจากผู้ที่ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพ แต่เนื่องจากเทศบาลเมืองพนัสนิคมไม่มีบุคลากร วิศวกรโยธา ระดับสามัญ เพื่อออกแบบและรับรองแบบแปลนตามกฎหมายวิชาชีพ ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๕๒ และสถาปนิก ระดับสามัญ ตามพระราชบัญญัติสถาปนิก พ.ศ.๒๕๕๓ ดังนั้นทางหน่วยงานจึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดจ้างออกแบบก่อสร้าง เพื่อดำเนินการออกแบบโครงการก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสุขประยูรและถนนจารูร (บริเวณสี่แยกพนัสนิคม) ตำบลพนัสนิคม จำนวน ๑ โครงการ เพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ของงานก่อสร้างตามนัยมาตรา ๔ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และหนังสือที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๕๙๙๔ เรื่องการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กรณีการจัดทำและจัดจ้างแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๒ ตามมาตรา ๖๐ ประกอบมาตรา ๘๗ แห่งพระราชบัญญัติ เพื่อเป็นการบริหารงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ด้านบริหารแผนงานเคหะและชุมชน

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อดำเนินการจัดจ้างทำแบบรูปรายการ และใบแสดงปริมาณงาน และราคา (BOQ) โครงการก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสุขประยูรและถนนจารูร (บริเวณสี่แยกพนัสนิคม) ตำบลพนัสนิคม ให้เป็นไปตามมาตรฐานวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง เพื่อก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กให้ประชาชนได้มีถนนที่ใช้ในการคมนาคมสะดวกและปลอดภัยมากยิ่งขึ้น

๓. ขอบเขตของงาน

ผู้ให้บริการรับจ้างออกแบบ จะต้องดำเนินการออกแบบรายการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยให้ผู้บริการออกแบบจะต้องดำเนินการตามข้อบังคับ แนวทาง และปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐานแห่งการประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม พระราชบัญญัติควบคุมอาคารและอาคารสาธารณะอื่นๆ ตามที่กฎหมายกำหนดไว้รวมถึงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยมของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ (ตุลาคม ๒๕๖๐)

๓.๑ ขอบเขตของงานจ้างออกแบบรายการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ประกอบด้วย

๓.๑.๑ งานสำรวจพื้นที่แนวเขตทางสาธารณประโยชน์ ขนาดความกว้าง ความยาว พื้นที่ระดับค่าก่อสร้าง เพื่อเป็นข้อมูลในการออกแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

๓.๑.๒ ออกแบบชั้นโครงสร้างทาง ชั้นพื้นทาง ชั้นผิวทาง กำหนดรูปแบบรายการก่อสร้างโครงการ และงานอื่นที่มีความจำเป็นและเกี่ยวข้อง โดยประกอบรายการหลักๆ ดังต่อไปนี้

๓.๑.๒.๑ งานรื้อชั้นพื้นทางเดิมเพื่อปรับเกรดค่าระดับงานพื้นทาง

- ๓.๑.๒.๒ งานขึ้นรองพื้นทาง วัสดุมวลรวม
๓.๑.๒.๓ งานชั้นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก
๓.๑.๒.๔ งานรอยต่อคอนกรีตต่างๆ
๕.๑.๒.๕ งานทางเชื่อมถนนสาธารณะ ทางเข้า - ออกหน้าบ้านประชาชน
๓.๑.๒.๖ งานเชื่อมต่อระบบระบายน้ำสาธารณะ เชื่อมต่อระบบระบายน้ำจากบ้าน
ประชาชนที่อยู่อาศัยบริเวณพื้นที่ติดหน้างานก่อสร้างโครงการฯ
๓.๑.๒.๗ งานติดตั้งป้ายจราจร ป้ายประชาสัมพันธ์ (ป้ายถาวร รูปแบบเทศบาล)
๓.๑.๒.๘ งานตีเส้นผิวจราจรถนน
๓.๑.๒.๙ รายละเอียดรูปแบบรายการมาตรฐานงานก่อสร้าง
๓.๑.๒.๑๐ รายการประกอบอื่นๆ

๓.๒ การออกแบบรูปแบบรายการก่อสร้าง

๓.๒.๑ การออกแบบและการคำนวณต้องเป็นไปตามหลักวิชาการ มาตรฐานวิชาชีพ
วิศวกรรม พร้อมส่งรายการคำนวณโครงสร้างชั้นพื้นทาง ชั้นผิวทาง และส่วนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเหมาะสมกับพื้นที่
๓.๒.๒ การอ้างอิงรูปแบบมาตรฐาน และข้อกำหนดต่างๆ ที่กำหนดในแบบรูปให้อ้างอิง
หรือคัดลอกจากแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดทำโดยกรมทางหลวงชนบท
หากส่วนใดไม่ได้คัดลอกให้ทางผู้ให้บริการออกแบบและคำนวณใหม่ พร้อมทั้งจัดทำรายการคำนวณโดยจะต้อง
คำนึงให้สอดคล้องกับขนาดพื้นที่ และข้อกำหนดรายละเอียดรายการของเทศบาลเมืองพนัสนิคม

๓.๓ ขอบเขตของงานการจัดทำรูปแบบรายการเพื่อส่งมอบงาน

ผู้ให้บริการจะต้องดำเนินการออกแบบงานก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ตามที่
เทศบาลเมืองพนัสนิคมกำหนด ในส่วนการส่งมอบงาน ซึ่งจะประกอบด้วย

๓.๓.๑ แบบรูปรายการ (รายการตามข้อ ๕.๑.๒)	จำนวน ๓ ชุด
๓.๓.๒ แบบสำรวจระดับพื้นที่	จำนวน ๓ ชุด
๓.๓.๓ รายการประกอบแบบ	จำนวน ๓ ชุด
๓.๓.๔ รายการประมาณราคา	จำนวน ๓ ชุด
(บัญชีแสดงรายการก่อสร้างในงานก่อสร้างทาง)	
๓.๓.๕ เอกสารการแบ่งงวดงานและกำหนดระยะเวลาก่อสร้าง	จำนวน ๓ ชุด
๓.๓.๖ แผ่นซีดี บรรจุข้อมูลทั้งหมด	จำนวน ๓ ชุด

(แบบรูปรายการ รายการประกอบแบบ รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
แบบฟอร์มการเสนอราคาค่าก่อสร้างแบบแยกรายการของทุกงาน)

๔.สถานที่ก่อสร้าง

ถนนสุขประยูร และถนนจากรูร (บริเวณสี่แยกพนัสนิคม) ตำบลพนัสนิคม อำเภอพนัสนิคม
จังหวัดชลบุรี

๕.คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๕.๑ ผู้ให้บริการที่เสนองานเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ซึ่งมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ
สถาปัตยกรรมและหรือวิศวกรรมสำหรับงานจ้างตามที่กำหนด ตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพ สถาปัตยกรรมหรือ
วิศวกรรม แล้วแต่กรณี สำหรับผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นนิติบุคคล ต้องเป็นผู้ที่มีวัตถุประสงค์ในการ
รับจ้างออกแบบด้วย

/ผู้ให้บริการ.....

ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นบุคคลธรรมดาต้องมีสัญชาติไทย ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นนิติบุคคลจะต้องมีกรรมการผู้จัดการ หรือหุ้นส่วนผู้จัดการของนิติบุคคลนั้นเป็นคนไทย และเป็นนิติบุคคลที่มีผู้ถือหุ้นเป็นคนไทยเกินร้อยละห้าสิบของทุนการจัดตั้งนิติบุคคลนั้น

๕.๒ ผู้ให้บริการที่เสนองานต้องไม่เป็นผู้กระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อ หรือไม่เป็นผู้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๕.๓ ผู้ให้บริการที่เสนองานต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการที่เสนองานรายอื่นที่เข้าเสนองานให้แก่เทศบาลเมืองพนัสนิคม ณ วันที่ประกาศ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจ้างครั้งนี้

๕.๔ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๕.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าร่วมเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องในสาระสำคัญ

๕.๖ ผู้ให้บริการต้องมีผลงานการออกแบบที่ผ่านมา เกี่ยวกับงานออกแบบงานทางหรืออาคารไม่น้อยกว่า ๒ โครงการ ซึ่งเป็นสัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติในฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือได้

๖.บุคลากรที่ต้องการ

ผู้ให้บริการต้องมีบุคลากรที่มีคุณสมบัติลงนามแบบรูปรายการก่อสร้างงานโครงการไม่น้อยกว่า ดังนี้

๖.๑ วิศวกรโยธา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

- โดยต้องเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาโยธา ระดับสามัญวิศวกรหรือระดับสูงกว่า

๖.๒ สถาปนิก จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

- โดยต้องเป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมสาขาสถาปัตยกรรมหลัก ระดับสามัญสถาปนิก หรือระดับสูงกว่า

๖.๓ ช่างเขียนแบบ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

- โดยต้องเป็นผู้มีคุณวุฒิบัตร ระดับ ปวช. , ปวส. , ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรอง ทางด้านก่อสร้าง สถาปัตยกรรม ในการสำรวจและเขียนแบบรูปรายการ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นหลักฐานแสดงคุณสมบัติดังรายการต่อไปนี้

- หลักฐานใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมที่ยังไม่หมดอายุในสาขาวิศวกรรมโยธา

- หลักฐานใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมที่ยังไม่หมดอายุ ในสาขาสถาปัตยกรรม

- หลักฐานที่เกี่ยวข้องของบุคลากรในวิชาช่างเขียนแบบ

๗.งบประมาณในการจ้างออกแบบ

การกำหนดราคาจ้างออกแบบก่อสร้างเป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดอัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง พ.ศ.๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ บัญชี ๓ ประเภทงานถนน รายการจ้างออกแบบ ขนาดโครงการไม่เกิน ๑๐๐ ล้านบาท อัตราไม่เกินร้อยละ ๓ ของวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้าง วงเงินงบประมาณก่อสร้างจำนวน ๖๐,๕๔๕,๘๐๐ บาท ร้อยละ ๓ ของเงินค่าก่อสร้างเป็นเงิน ๑,๘๑๖,๓๗๔ บาท คิดค่าจ้างเพียง ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๘.งานที่ต้องดำเนินการ

ผู้รับจ้างออกแบบจะต้องดำเนินการออกแบบให้ครอบคลุมงานตามรายการดังต่อไปนี้

๘.๑ สำรวจพื้นที่พร้อมดำเนินการจัดทำระดับค่างานก่อสร้าง จำนวน ๑ สาย

๘.๒ ออกแบบงานก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ตามหลักวิศวกรรมที่เกี่ยวข้องโดยมีรายละเอียดของโครงการตามที่เทศบาลเมืองพนัสนิคมกำหนด ดังต่อไปนี้

๘.๒.๑ โครงการก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสุขประยูรและถนนจารูร (บริเวณสี่แยกพนัสนิคม) ตำบลพนัสนิคม โดยช่วงที่ ๑ บริเวณถนนสุขประยูร โดยรื้อผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต และผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กเดิมออกแล้ว ก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กหนา ๐.๒๕ เมตร ผิวจราจร กว้าง ๑๗.๗๕ - ๒๒.๔๐ เมตร ยาว ๙๗๑.๐๐ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๙,๓๔๑.๐๐ ตารางเมตร และช่วงที่ ๒ บริเวณถนนจารูร โดยรื้อผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต และผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กเดิมออกแล้ว ก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา ๐.๒๕ เมตร ผิวจราจรกว้าง ๑๒.๖๐ - ๑๗.๕๐ เมตร ยาว ๑,๓๖๕.๗๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๒๐,๔๗๕.๐๐ ตารางเมตร เสนอขอความเห็นชอบรูปแบบก่อนดำเนินการจัดทำแบบ เมื่อแบบก่อสร้างได้รับการเห็นชอบแล้ว ให้ดำเนินการจัดทำแบบพร้อมจัดส่งแบบก่อสร้างต้นฉบับ

๘.๒.๒ รายการประกอบแบบก่อสร้าง

๘.๒.๓ บัญชีแสดงรายการปริมาณวัสดุและราคา

๘.๓ ผู้ออกแบบจะต้องให้คำปรึกษาต่อคณะกรรมการหรือเทศบาลเมืองพนัสนิคม เพื่อให้แบบนั้นสมบูรณ์และก่อสร้างให้ถูกต้องตามวัตถุประสงค์ หากมีปัญหาระหว่างการก่อสร้างในเรื่องความชัดเจนของแบบแปลน

๘.๔ ผู้ออกแบบจะต้องจัดทำรายละเอียดเพิ่มเติมให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยมิชักช้า เพื่อมิให้เกิดความเสียหายกับเทศบาลเมืองพนัสนิคม

๘.๕ ผู้ออกแบบจะต้องดำเนินการปรับแก้แบบรูปรายการ รายการประมาณราคา และรายละเอียดบัญชีวัสดุ ตามความเห็นของผู้ว่าจ้าง ทั้งในขณะขั้นตอนการออกแบบ และขั้นตอนการจัดเตรียมเอกสารเพื่อประมูลงานก่อสร้าง และจะต้องไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมทุกกรณี

๙.ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๑๐.การส่งมอบงานและการเบิกจ่าย

เทศบาลเมืองพนัสนิคม จะจ่ายเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานและผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุของเทศบาลเมืองพนัสนิคมเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

งวดที่ ๑ (สุดท้าย) จะจ่ายเป็นจำนวนเงิน ๑๐๐ % ของจำนวนเงินค่าจ้างตามสัญญาเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ดังนี้

- แบบรายละเอียดงานก่อสร้างทั้งหมด ที่ลงนามด้วยวิศวกรตามข้อกำหนด จำนวน ๓ ชุด
- แบบรายละเอียดของรายการประกอบแบบด้านวิศวกรรม และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- รายการการออกแบบและการคำนวณ ต้องเป็นไปตามหลักวิชาการมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม จำนวน ๓ ชุด
- รายละเอียดรายการประมาณราคา (บัญชีแสดงรายการก่อสร้างในงานก่อสร้างทาง)
- บัญชีแสดงปริมาณราคา (BOQ) ตามแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง (ราคาใช้ของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)
- เอกสารอ้างอิงที่มาแสดงของราคาวัสดุ/ค่าแรงงาน
- ใบสืบราคา กรณีที่ไม่มีระบุราคาในราคาพาณิชย์ ซึ่งในราคาปัจจุบันเป็นตัวอ้างอิงต้องเป็นราคาที่ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยแนบใบเสนอราคาจากร้านค้าอย่างน้อยจำนวน ๒ แห่ง
- เอกสารการแบ่งงวดงานงวดเงิน และกำหนดระยะเวลาก่อสร้าง จำนวน ๓ ชุด
- แบบรูป (กระดาษต้นฉบับ) ขนาดไม่น้อยกว่า A๒ พร้อมลงนามรับรองใบประกอบวิชาชีพของวิศวกร และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๓ ชุด โดยมีขนาดตัวอักษรที่เหมาะสมและชัดเจน
- แบบรูป (กระดาษต้นฉบับ) ขนาดไม่น้อยกว่า A๓ พร้อมลงนามรับรองใบประกอบวิชาชีพของวิศวกร และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๓ ชุด โดยมีขนาดตัวอักษรที่เหมาะสมและชัดเจน
- แบบรูป (สำเนา) ขนาดไม่น้อยกว่า A๒ จำนวน ๓ ชุด
- แบบรูป (สำเนา) ขนาดไม่น้อยกว่า A๓ จำนวน ๓ ชุด
- แบบฟอร์มการกรอกคำนวณราคาก่อสร้างสำหรับผู้เสนอราคาก่อสร้าง จำนวน ๓ ชุด
- แผ่นบันทึกข้อมูล (CD - ROM) บรรจุข้อมูลทั้งหมด (แบบรูปรายการ รายการประกอบแบบ รายการของทุกงานในรูปแบบไฟล์ Excel) จำนวน ๓ ชุด

ทั้งนี้ แบบรูปและรายการประกอบแบบให้เป็นไปตามมาตรฐานแห่งการประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร และอาคารสาธารณะอื่นๆ ตามที่กฎหมายกำหนดรูปแบบไว้

๑๑.เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์คุณภาพ โดยผู้เสนองานจะต้องจัดทำเอกสารเป็นข้อเสนองานจ้างออกแบบรายการก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสุขขุมและถนนจารูร (บริเวณสี่แยกพนัสนิคม) ตำบลพนัสนิคม อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี ตามที่เทศบาลเมืองพนัสนิคมกำหนดไว้ โดยคณะกรรมการจะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอดีที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการมากที่สุด ทั้งนี้คณะกรรมการพิจารณาผลงานจ้างออกแบบจะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอดีที่เหมาะสม เพื่อในการพิจารณาความเหมาะสมงานจ้างออกแบบการยื่นข้อเสนอในครั้งนี้ โดยตัดสินใช้เกณฑ์คะแนน ๑๐๐ คะแนน ดังนี้

๑๑.๑ เกณฑ์แนวคิดของงานออกแบบ	๒๕ คะแนน
๑๑.๒ ทำความเข้าใจในพื้นที่ก่อสร้าง (Site Analysis)	๒๐ คะแนน
๑๑.๓ ทำความเข้าใจลักษณะความต้องการ รวมทั้งงบประมาณโครงการ	๒๐ คะแนน
๑๑.๔ วิธีการปฏิบัติงานและกระบวนการทำงาน	๑๕ คะแนน

๑๐.๕ ผลงานของผู้ให้บริการ

๑๐ คะแนน

๑๐.๖ ข้อเสนออื่นที่เห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อโครงการ

๑๐ คะแนน

๑๑.เงื่อนไขอื่นๆ

๑๑.๑ ลิขสิทธิ์ในการออกแบบทั้งหมดของโครงการนี้เป็นของเทศบาลเมืองพนัสนิคม ห้ามผู้ให้บริการจ้างออกแบบนำแบบแปลนรายละเอียดงานจ้างที่ได้ทำสัญญาจ้างกับผู้ว่าจ้างแล้วไปใช้กับผู้อื่น ดำเนินการก่อสร้างอีก เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้างก่อน

๑๑.๒ เทศบาลเมืองพนัสนิคม ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดต่างๆ ให้เหมาะสมกับพื้นที่ก่อสร้าง วงเงินงบประมาณ และประโยชน์ใช้สอยของประชาชนและทางราชการเป็นสำคัญ ทั้งนี้ให้ผู้รับจ้างประสานการดำเนินการกับเทศบาลเมืองพนัสนิคม หรือผู้ที่เทศบาลเมืองพนัสนิคมมอบหมาย โดยตรง

๑๑.๓ ผู้ให้บริการต้องจัดทำแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบตามมาตรฐานแห่งการประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมและวิศวกรรมที่เกี่ยวข้องพร้อมที่จะดำเนินการก่อสร้างได้

๑๑.๔ ผู้ให้บริการจะต้องรับผิดชอบต่อการละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมาย หรือลิขสิทธิ์ หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาอื่น รวมถึงลิขสิทธิ์ใดๆ ต่อบุคคลภายนอกตามสัญญาอย่างสิ้นเชิง

๑๑.๕ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน กำหนดส่งมอบงานภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นางนันทนาภา เวชเดช)

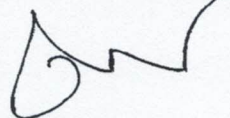
ลงชื่อ



กรรมการ

(นางวิบูลย์ศรี มุสทิธิมณี)

ลงชื่อ



กรรมการและเลข

(นายณัฐวัฒน์ วัฒนา)