



ประกาศจังหวัดกระบี่

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตร สระเก็บน้ำสาธารณะ
แห่งที่ ๕ ในแปลงที่ดินที่ได้จากการยึดคืนพื้นที่ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ ๓๖/๒๕๕๙
แปลงที่ดิน บริษัท เขาพนมแพลนเตชัน จำกัด ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดกระบี่ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตร สระเก็บน้ำสาธารณะแห่งที่ ๕ ในแปลงที่ดินที่ได้จากการยึดคืนพื้นที่ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ ๓๖/๒๕๕๙ แปลงที่ดิน บริษัท เขาพนมแพลนเตชัน จำกัด ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๒๗๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) จำนวน ๑ โครงการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ ประกาศ จนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.alro.go.th หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับแบบรูปและรายการละเอียด โปรดสอบถามมายัง จังหวัดกระบี่ ผ่านทางไปรษณีย์ อิเล็กทรอนิกส์ หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ในเวลาราชการ โดยจังหวัดกระบี่ จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.alro.go.th และ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายวินัย จระนิล)

ปฏิบัติหน้าที่จังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดกระบี่



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓/๒๕๖๘

การจ้างก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตร สระเก็บน้ำสาธารณะแห่งที่ ๕ ในแปลงที่ดินที่ได้จากการยึดคืนพื้นที่ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ ๓๖/๒๕๕๙ แปลงที่ดิน บริษัท เขพนมแพลนเตชั่น จำกัด ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ตามประกาศ จังหวัดกระบี่

ลงวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๘

จังหวัดกระบี่ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตร สระเก็บน้ำสาธารณะแห่งที่ ๕ ในแปลงที่ดินที่ได้จากการยึดคืนพื้นที่ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ ๓๖/๒๕๕๙ แปลงที่ดิน บริษัท เขพนมแพลนเตชั่น จำกัด ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

(๓) ผลงาน

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๑.๙ แผนการทำงาน

๑.๑๐ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่าง...

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ จังหวัด เชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายแบบข้อตกลงคุณธรรมผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(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 ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการสำหรับนิติบุคคลซึ่งจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศและบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๑๔ ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๗ ดังนี้

มูลค่าสุทธิของกิจการ

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียน เกินกว่า ๑ ปีต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปี สุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงิน 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 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติ ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการ หรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยเวียนแจ้งให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๕) กรณีตามข้อ (๒) - (๔) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารเชิญชวนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e -GP) หรือมีหนังสือเชิญชวน จนถึงวันเสนอราคา

(๖) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศหรือเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอจะยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลตามข้อ (๑) - (๔) แล้วแต่กรณี โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันที่ยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน และเอกสารที่ใช้ในการยื่นข้อเสนอจะต้องการผ่านรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ.๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้แนบสำเนาใบผู้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

๓.๑๖ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัท...

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศ หรือ บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบ ธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้น แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคา ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่า สุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศ ว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสาร ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) สำเนานางสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแนบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามาได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง จาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบดูร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณา ข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่น ข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำ ดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวม ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่มีระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มี วงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณา ตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอ ไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับ พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและ รายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัด กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มี ผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณี ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อ...

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง จังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือ ตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๔ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบรูปรายการ ดังนี้

- งานก่อสร้างหอดึงสูงทรงกลมแป้น ความจุ ๒๐ ลูกบาศก์เมตร แบบตอกเสาเข็มตามแบบรูป และรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

- ภายในระยะเวลา ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบรูปรายการ ดังนี้

- งานก่อสร้างระบบสูบน้ำโซล่าเซลล์ ตามแบบรูป และรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

- ภายในระยะเวลา ๗๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบรูปรายการ ดังนี้

- งานระบบท่อส่งน้ำและระบบท่อกระจายน้ำ พร้อมหัวจ่ายน้ำ ตามแบบรูป และรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

- ภายในระยะเวลา ๑๐๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

งวดที่ ๔...

งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบรูปรายการ ดังนี้

- งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำ เสารับท่อดูด และรั้วลวดตาข่าย ตามแบบรูป และรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว
- งานอุปกรณ์ภายในอาคารสถานีสูบน้ำ ตามแบบรูป และรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว
- งานก่อสร้างป้ายโครงการ และจัดหาครุภัณฑ์ ตามแบบรูป และรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว และงานส่วนที่เหลือทั้งหมดตามสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว พร้อมทำความสะอาดเก็บวัสดุเหลือทิ้งออกนอกบริเวณก่อสร้าง

- ภายในระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

รายละเอียดตามแบบประมาณราคางานเป็นไปโดยประมาณเท่านั้น ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการรวมถึงเงื่อนไขที่กำหนดไว้ทุกประการหากปริมาณงานที่ทำจริงในสนามเพิ่มหรือลดจากปริมาณงานดังกล่าวผู้รับจ้างจะถือเป็นข้ออ้างเพื่อเพิ่มค่าจ้างมิได้ เว้นแต่การตัดปริมาณงานด้วยความจำเป็น โดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาวินิจฉัยด้วยเหตุใดก็ตามต้องปรับลดเงินค่าจ้างลงตามราคาของปริมาณงานนั้น ๆ

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินกองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินกองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้าทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข...

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้ แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก จากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานหรือสถาบันของทางราชการอื่น หรือสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างโยธาฯ

๑๒.๒ ช่างเครื่องกล

๑๒.๓ ช่างไฟฟ้า

๑๒.๔ ช่างเชื่อม

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตรสระเก็บน้ำสาธารณะแห่งที่ ๕
ในแปลงที่ดินที่ได้จากการยึดคืนพื้นที่ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ ๓๖/๒๕๕๙ แปลงที่ดิน
บริษัท เขพนมแพลนเตชั่น จำกัด ตำบลเขพนม อำเภอเขพนม จังหวัดกระบี่
ตามแบบเลขที่ ๐๐๐๐๙๐๖-๐๒๓-๖๕ และตามแบบเลขที่ ๓๕๐๓๓๐๓-๐๒๘-๖๖

๑. ความเป็นมา

โครงการก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตรสระเก็บน้ำสาธารณะแห่งที่ ๕ ในแปลงที่ดินที่ได้จากการยึดคืนพื้นที่ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ ๓๖/๒๕๕๙ แปลงที่ดิน บริษัท เขพนมแพลนเตชั่น จำกัด ตำบลเขพนม อำเภอ เขพนม จังหวัดกระบี่ ตั้งอยู่บริเวณ บ้านใหญ่ หมู่ที่ ๓ ต.เขพนม อ.เขพนม จ.กระบี่ พื้นที่ดังกล่าวเป็นพื้นที่ยึดคืน ปัจจุบันมีแหล่งน้ำในการทำเกษตรกรรม แต่ไม่มีระบบส่งน้ำเข้าแปลงเกษตรกรรม จึงจำเป็นต้องพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในเขตปฏิรูปที่ดิน โดยการก่อสร้างสถานีสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตร พร้อมก่อสร้างหอดักสูง ขนาด ๒๐ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๑ แห่ง เพื่อสนับสนุนและเพิ่มศักยภาพการผลิตพืชให้มีคุณภาพ และช่วยสร้างความมั่นใจให้แก่เกษตรกรในการเพาะปลูก และสร้างคุณภาพชีวิตของเกษตรกรในพื้นที่ให้ดีขึ้น ดังนั้น สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่ (ส.ป.ก.กระบี่) จึงจัดทำโครงการก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตรสระเก็บน้ำสาธารณะ เพื่อประโยชน์อันยั่งยืนแก่เกษตรกรสืบต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

ผู้ว่าจ้างมีความประสงค์ให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตรสระเก็บน้ำสาธารณะแห่งที่ ๕ ในแปลงที่ดินที่ได้จากการยึดคืนพื้นที่ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ ๓๖/๒๕๕๙ แปลงที่ดิน บริษัท เขพนมแพลนเตชั่น จำกัด ตำบลเขพนม อำเภอเขพนม จังหวัดกระบี่ ตามแบบเลขที่ ๐๐๐๐๙๐๖-๐๒๓-๖๕ และตามแบบเลขที่ ๓๕๐๓๓๐๓-๐๒๘-๖๖

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

5/๓๗

จิกรักษ์

อัศศิริ วนิชกุล

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ส.ป.ก.กระบี่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดกระบี่เชื่อถือ

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

มูลค่าสุทธิของกิจการ

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปี สิ้นสุดก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า 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

รอง...

รอง...

กิตติศักดิ์ ชาญ...

(๒.๕) มูลค่า ...

(๒.๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๒.๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๒.๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๒.๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๒.๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า
๒๐๐ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ
เป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมี
เงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่น
ข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ
รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัท
เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบ
ธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย
เวียนแจ้งให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขา
รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

(๕.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติ
ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการสำหรับนิติบุคคลซึ่งจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของ
ต่างประเทศและบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อ
จัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๑๔ ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม
๒๕๖๗ ดังนี้

มูลค่าสุทธิของกิจการ

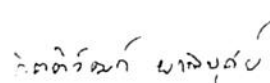
(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียน
เกินกว่า ๑ ปีต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏใน
งบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปี สุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี
รายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี
ทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๒.๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน







(๒.๒) มูลค่า...

(๒.๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๒.๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๒.๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๒.๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๒.๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๒.๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๒.๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๒.๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า
๒๐๐ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ
เป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติ ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่น
ข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ
รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง
หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัท
เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบ
ธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย
เวียนแจ้งให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ
อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง
ต่างประเทศนั้นตามรายชื่อบริษัทเงินที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจาก
ยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจาก
สำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๕) กรณีตามข้อ (๒) - (๔) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่
ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารเชิญชวนในระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e -GP) หรือมีหนังสือเชิญชวน จนถึงวันเสนอราคา

Stw.

ชิตโรจน์

อัศศิริ วนิชกุล

(๖) กรณีผู้ยื่น...

(๖) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศหรือเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอจะยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลตามข้อ (๑) - (๔) แล้วแต่กรณี โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันที่ยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน และเอกสารที่ใช้ในการยื่นข้อเสนอจะต้องการผ่านรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ.๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้แนบสำเนาใบผู้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

๓.๑๖ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง

งานที่ผู้รับจ้างต้องจัดทำมีรายการก่อสร้างดังต่อไปนี้

๔.๑ งานก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตร สระเก็บน้ำสาธารณะแห่งที่ ๕ แปลงเขาพนม ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ จำนวน ๑ แห่ง ตามแบบเลขที่ ๓๕๐๓๓๐๓-๐๒๘-๖๖

๔.๒ งานก่อสร้างชุดพลังงานโซลาร์เซลล์แบบทุ่นลอยน้ำ ขนาดกำลังผลิต ๘ กิโลวัตต์ ระบบ ๓ เฟส แบบเลขที่ ๐๐๐๐๙๐๖-๐๒๓-๖๕

๔.๓ งานก่อสร้างป้ายโครงการฯ ตามแบบมาตรฐานเลขที่ ป- ๐๗ แก้ไขครั้งที่ ๑ แผ่นที่ ๑/๑

การดำเนินการก่อสร้างทั้งหมดนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำตามรายการรายละเอียดและตามข้อกำหนดการก่อสร้างให้ได้ขนาด ลักษณะ รูปร่าง ระดับ ตำแหน่ง และลักษณะวิชาช่างที่ดี ในการก่อสร้างดังกล่าวนี้ ในระหว่างการก่อสร้าง อาจจะต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขแบบรูป เพื่อความเหมาะสม มั่นคง แข็งแรง หรือเพื่อใช้ประโยชน์จากสิ่งก่อสร้างได้ตามความมุ่งหมาย ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๕. กำหนดเวลาส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องทำให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามสัญญา และส่งมอบงานให้แก่ผู้ว่าจ้างภายในระยะเวลา ๑๒๐ วัน หรือตามที่กำหนดในเอกสารสัญญา โดยนับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัดจะพิจารณาคัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา โดยจังหวัดจะพิจารณาจากราคารวมทั้งสิ้นที่ปรากฏไว้ในใบเสนอราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

เงินงบประมาณโครงการ ๒,๗๑๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๘. งานและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดจ่ายเงิน เป็นงวดๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดแรก) จำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา

เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบรูปรายการ ดังนี้

- งานก่อสร้างหอดึงสูงทรงแปดเหลี่ยม ความจุ ๒๐ ลูกบาศก์เมตร แบบดอกเส้าเข็มตามแบบรูป และรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

- ภายในระยะเวลา ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ จำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา

เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบรูปรายการ ดังนี้

- งานก่อสร้างระบบสูบน้ำโซล่าเซลล์ ตามแบบรูป และรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

- ภายในระยะเวลา ๗๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ จำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา

เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบรูปรายการ ดังนี้

- งานระบบท่อส่งน้ำและระบบท่อกระจายน้ำ พร้อมหัวจ่ายน้ำ ตามแบบรูป และรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

- ภายในระยะเวลา ๑๐๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) จำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของราคาค่าก่อสร้างตามสัญญา

เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบรูปรายการ ดังนี้

- งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำ เสารับท่อดูด และรั้วลวดตาข่าย ตามแบบรูป และรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

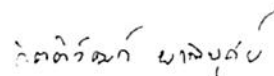
- งานอุปกรณ์ภายในอาคารสถานีสูบน้ำ ตามแบบรูป และรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว

- งานก่อสร้างป้ายโครงการ และจัดหาครุภัณฑ์ ตามแบบรูป และรายละเอียดประกอบแบบในสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว และงานส่วนที่เหลือทั้งหมดตามสัญญาแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว พร้อมทำความสะอาดเก็บวัสดุเหลือทิ้งออกนอกบริเวณก่อสร้าง

- ภายในระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

รายละเอียดตามแบบประมาณราคางานเป็นไปโดยประมาณเท่านั้น ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการรวมถึงเงื่อนไขที่กำหนดไว้ทุกประการหากปริมาณงานที่ทำจริงในสนามเพิ่มหรือลดจากปริมาณงานดังกล่าวผู้รับจ้างจะถือเป็นข้ออ้างเพื่อเพิ่มค่าจ้างมิได้ เว้นแต่การตัดปริมาณงานด้วยความจำเป็น โดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาวินิจฉัยด้วยเหตุใดก็ตาม ต้องปรับลดเงินค่าจ้างลงตามราคาของปริมาณงานนั้น ๆ





๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ จะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่องเพิ่มเติม

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๑๑.๑ ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบแบบรูป และรายละเอียดโดยถี่ถ้วนก่อนดำเนินการก่อสร้าง หากปรากฏว่า แบบรูปและรายละเอียดดังกล่าวมีการขัดแย้ง คลาดเคลื่อนหรือผิดพลาด ผู้รับจ้างจะต้องรายงานให้คณะกรรมการ ตรวจสอบพัสดุทราบโดยทันที และคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุจะเป็นผู้พิจารณาวินิจฉัย คำวินิจฉัยของคณะกรรมการ ตรวจสอบพัสดุ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามโดยเคร่งครัดและถือเป็นข้อยุติ

๑๑.๒ ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด โดยให้พิจารณาการใช้เหล็ก ในงานก่อสร้างก่อน ซึ่งต้องเป็นเหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ ทั้งหมด โดยผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ดังนี้

๑๑.๒.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของ มูลค่าพัสดุ ที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

๑๑.๒.๒ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของ ปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมด ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

๑๑.๓ ก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งแผ่นป้าย โดยแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้างไว้ ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้างจำนวน ๑ จุด สำหรับงานก่อสร้างทั่วไป กรณีงานก่อสร้างที่เป็น การสร้างทาง คลอง หรือลำน้ำ ให้ติดตั้งแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้างไว้ ณ จุดเริ่มต้น และจุดสิ้นสุด งานก่อสร้าง อย่างน้อยจำนวน ๒ จุด ตามที่คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ หรือผู้ควบคุมงานก่อสร้างเห็นสมควร แผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการก่อสร้าง ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒.๔๐ เมตร โดยให้มีรายละเอียดในประกาศดังนี้

๑๑.๓.๑ ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานที่ติดต่อและหมายเลขโทรศัพท์ พร้อมดวงตรา หน่วยงานเจ้าของโครงการ

๑๑.๓.๒ ประเภทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง

๑๑.๓.๓ ปริมาณงานก่อสร้าง

๑๑.๓.๔ ชื่อ ที่อยู่ ผู้รับจ้างพร้อมหมายเลขโทรศัพท์

๑๑.๓.๕ ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุดของโครงการ

๑๑.๓.๖ วงเงินค่าก่อสร้าง

๑๑.๓.๗ ชื่อเจ้าหน้าที่ของส่วนราชการผู้ควบคุมงานพร้อมหมายเลขโทรศัพท์

๑๑.๓.๘ ชื่อเจ้าหน้าที่ของบริษัทวิศวกรที่ปรึกษาผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์

๑๑.๓.๙ คำว่า...

๑๑.๓.๔ คำว่า "กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน"

๑๑.๔ ผู้รับจ้างจะต้องส่งรายงานความก้าวหน้าของงาน ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบเป็นระยะๆ ตามแบบฟอร์มที่ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้กำหนดให้ หากปรากฏว่าทำงานล่าช้ากว่าแผนปฏิบัติงานที่ได้เสนอไว้ ผู้รับจ้างจะต้องชี้แจงถึงสาเหตุที่ล่าช้านั้น ทั้งต้องพิจารณาเปลี่ยนแปลง/จัดทำแผนปฏิบัติงาน และเร่งรัดการทำงานให้แล้วเสร็จตามแผนปฏิบัติงานที่กำหนดไว้เดิม

๑๑.๕ ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งรายงานประจำวัน และรายงานประจำสัปดาห์ เสนอต่อผู้ควบคุมงานตามแบบฟอร์มที่ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้กำหนดให้ เพื่อให้ผู้ควบคุมงานทราบสภาพปัญหา อุปสรรคของงาน และสามารถติดตามความก้าวหน้าของงานได้ตลอดเวลา

๑๑.๖ การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาจะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

กำหนดให้	P	=	(Po) x (K)
	P	=	ราคางานต่อหน่วย หรือราคาค่างานที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
	Po	=	ราคางานก่อสร้างต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประกวดราคาได้ หรือราคาค่างานเป็นงวด ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี
	K	=	Escalation Factor ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องการเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการ

Stw

ชิตวิธ

อัครวิทย์ มาบุญชอบ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตรสระเก็บน้ำสาธารณะ
แห่งที่ ๕ ในแปลงที่ดินที่ได้จากการยึดคืนพื้นที่ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบ
แห่งชาติที่ ๓๖/๒๕๕๙ แปลงที่ดิน บริษัท เขพนมแพลนเดชั่น จำกัด ตำบลเขาพนม
อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๗๑๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตรสระเก็บน้ำสาธารณะแห่งที่ ๕
ในแปลงที่ดินที่ได้จากการยึดคืนพื้นที่ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ ๓๖/๒๕๕๙ แปลงที่ดิน
บริษัท เขพนมแพลนเดชั่น จำกัด ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ ตามแบบเลขที่ ๐๐๐๐๙๐๖-
๐๒๓-๖๕ และตามแบบเลขที่ ๓๕๐๓๓๐๓-๐๒๘-๖๖

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ เม.ย. ๒๕๖๔

เป็นเงิน ๒,๒๗๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)

๖.๓ แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางสาวพรทิพย์ เพชรสังเวียน	นักวิชาการปฏิรูปที่ดินปฏิบัติการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางจันทิรา รุ่งเรือง	นักวิชาการปฏิรูปที่ดินปฏิบัติการ	กรรมการ
๗.๓ นายกิตติวัฒน์ ฝานินุศย์	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตรสระเก็บน้ำสาธารณะแห่งที่ 5 ในแปลงที่ดินที่ได้จากการยึดคืนพื้นที่
ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ 36/2559 แปลงที่ดิน บริษัท เขาคมนมแพลงเดชั่น จำกัด ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ : 0000906-023-65 และแบบเลขที่ 3503303-028-66

หน่วยงาน : สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ : มีจำนวน 4 ชุด

คำนวณราคาวันที่ : 2 เดือน เมษายน พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างหอดังสูงทรงแฉกแปญ ความจุ 20 ลบ.ม แบบตอกเสาเข็ม	686,406.81	
2	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำ เสารับท่อคูด และรั้วลวดตาข่าย	222,832.18	
3	งานอุปกรณ์ภายในอาคารสถานีสูบน้ำ	217,010.90	
4	งานก่อสร้างชุดพลังงานโซลาร์เซลล์แบบทุ่นลอยน้ำ ขนาดกำลังผลิต 8 กิโลวัตต์ ระบบ 3 เฟส	540,299.23	
5	งานระบบท่อส่งน้ำและระบบท่อกระจายน้ำ พร้อมหัวจ่ายน้ำ และเสาแสดงแนวท่อส่งน้ำ	515,570.21	
6	งานป้ายโครงการฯ	13,096.30	
7	ครุภัณฑ์	83,200.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	2,278,415.64	
	ราคากลาง	2,278,000.00	
	ราคากลาง (สองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		

(นางสาวพรทิพย์ เพชรสังเวียน)
นักวิชาการปฏิรูปที่ดินปฏิบัติการ
ประธานกรรมการ

(นางจันทิรา รุ่งเรือง)
นักวิชาการปฏิรูปที่ดินปฏิบัติการ
กรรมการ

(นายกิตติวัฒน์ ฆาณิบุญย์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน : งานอาคาร
 ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตรสระเก็บน้ำสาธารณะแห่งที่ 5 ในแปลงที่ดินที่ได้จากการยึดคืนพื้นที่
 ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ 36/2559 แปลงที่ดิน บริษัท เขพนมแพลนเดชั่น จำกัด ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่
 สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่
 แบบเลขที่ : 0000906-023-65 และแบบเลขที่ 3503303-028-66
 หน่วยงาน : สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่
 แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ : มีจำนวน 10 หน้า
 คำนวณราคาวันที่ : 2 เดือน เมษายน พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างหอดึงสูงทรงกลมแป้น ความจุ 20 ลบ.ม แบบตอกเสาเข็ม	537,010.49	1.2782	686,406.81	
2	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำ เสารับท่อชุด และรั้วลวดตาข่าย	174,332.80	1.2782	222,832.18	
3	งานอุปกรณ์ภายในอาคารสถานีสูบน้ำ	169,778.52	1.2782	217,010.90	
4	งานก่อสร้างชุดพลังงานโซลาร์เซลล์แบบทุนลอยน้ำ ขนาดกำลังผลิต 8 กิโลวัตต์ ระบบ 3 เฟส	422,703.20	1.2782	540,299.23	
5	งานระบบท่อส่งน้ำและระบบท่อกระจายน้ำ พร้อมหัวจ่ายน้ำ และเสาแสดงแนวท่อส่งน้ำ	403,356.45	1.2782	515,570.21	
6	งานป้ายโครงการฯ	10,245.89	1.2782	13,096.30	
	เงื่อนไขใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				

สรุป รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (สองล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นห้าพันสองร้อยสิบห้าบาทหกสิบสี่สตางค์)

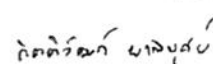
2,195,215.64



(นางสาวพรทิพย์ เพชรสังเวียน)
 นักวิชาการปฏิรูปที่ดินปฏิบัติการ
 ประธานกรรมการ



(นางจันทิรา รุ่งเรือง)
 นักวิชาการปฏิรูปที่ดินปฏิบัติการ
 กรรมการ



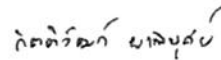
(นายกิตติวัฒน์ ฝานบุษย์)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน : งานอาคาร
 ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างระบบสูบน้ำโซลาร์เซลล์และระบบกระจายน้ำเพื่อการเกษตรสระเก็บน้ำสาธารณะแห่งที่ 5 ในแปลงที่ดินที่ได้จากการยึดคืนพื้นที่
 ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ 36/2559 แปลงที่ดิน บริษัท เขાખનમપ્લેનટેચન จำกัด ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่
 สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่
 แบบเลขที่ : 0000906-023-65 และแบบเลขที่ 3503303-028-66
 หน่วยงาน : สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่
 แบบ ปร.4 (ข) ที่แนบ : มีจำนวน 1 หน้า
 คำนวณราคาวันที่ : 2 เดือน เมษายน พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	83,200.00	-	83,200.00	รวมภาษี มูลค่าเพิ่มแล้ว
สรุป รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (แปดหมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน)				83,200.00	



(นางสาวพรทิพย์ เพชรสังเวียน)

(นางจันทิรา รุ่งเรือง)

(นายกิตติวัฒน์ ผาณิบุศย์)

นักวิชาการปฏิรูปที่ดินปฏิบัติการ
ประธานกรรมการนักวิชาการปฏิรูปที่ดินปฏิบัติการ
กรรมการวิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการ

:งานอาคาร

ข้อโครงการ

แปลงที่ดิน บริษัท เขานวนแหลมตะตุม จำกัด ตำบล ต่าบ่อเขานวน อำเภอเขานวน จังหวัดกระบี่

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

หน่วยงาน : สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่

แบบเลขที่

: 0000906-023-65 และแบบฉบับที่ 3503303-028-66

จำนวนรวมวันที่ : 2 เดือน เมษายน พ.ศ. 2568

ลำดับที่	ปริมาณ	หน่วย	กำรวัด		กำรกร		รวมกำรวัด และกำรกร	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
I								
	ส่วนที่ 1 : งานก่อสร้าง							
	งานก่อสร้างห้องประชุมขนาด 20 ลบ.ม แบบดอกเสี้ยว							
	เสาเข็ม ขนาด 0.22 x.022 ยาว 8.00 ม.	25.00	คืบ @	2,112.15		633.65	15,841.25	68,645.00
	งานสกัดหัวเสาเข็ม	25.00	คืบ @	-	-	180.00	4,500.00	
	ชุดค้ำยันฐานรากเสาเข็ม	20.82	ลบ.ม. @	-	-	31.38	653.33	
	ทรายถมตามคันดิน	3.17	ลบ.ม. @	915.89	2,903.37	46.13	146.23	3,049.60
	คอนกรีตหนา 1:3:5	1.23	ลบ.ม. @	1,721.83	2,117.85	347.59	427.53	2,545.38
	คอนกรีตโครงสร้าง (Strength=210sec. รูปทรงกระบอก)	5.98	ลบ.ม. @	2,207.26	13,199.41	598.53	3,579.20	16,778.61
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	16.15	ตร.ม. @	189.58	3,061.71	133.00	2,147.95	5,209.66
	เหล็กเสริมคอนกรีต	498.66	กก. @	25.89	12,910.30	3.55	1,770.24	14,680.54
	เหล็กยึดคานยึดผนังพร้อมแหวน ขนาด Ø 28 มม. ยาว 1.30 ม.	12	ชุด @	220.00	2,640.00	66.00	792.00	3,432.00
	ห้องประชุมขนาด 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร (รวมค่าติดตั้งและขนส่ง)	1	ถึง @	345,000.00	345,000.00	-	-	345,000.00
	ใช้ค่าล่วงเวลา	1	ชุด @	2,700.00	2,700.00	810.00	810.00	3,510.00
	พรเชอร์คิวท์ พร้อมถาดวัดระดับ	1	ชุด @	3,300.00	3,300.00	990.00	990.00	4,290.00
	สวิตช์ควบคุมระดับ	1	ชุด @	299.00	299.00	89.70	89.70	388.70
	ท่อเหล็กชุบสังกะสี 3 นิ้ว	24	เมตร @	247.19	5,932.56	74.15	1,779.60	7,712.16
	นิปลีนเหล็กชุบสังกะสี 3 นิ้ว	1	ชุด @	45.00	45.00	13.50	13.50	58.50
	ท่อน้ำ PVC ขนาด 3 นิ้ว	32.00	เมตร @	97.43	3,117.76	14.61	467.52	3,585.28
	ข้อต่อวงเล็บยึดท่อ pvc ขนาด 3 นิ้ว	1	ตัว @	80.00	80.00	24.00	24.00	104.00
	ปูนฉาบ ขนาด 3 นิ้ว	2	ชุด @	620.00	1,240.00	186.00	372.00	1,612.00
	ประตูปูนปลั๊กหล่อหน้างาน ขนาด 3 นิ้ว	2	ชุด @	7,725.00	15,450.00	600.00	1,200.00	16,650.00
	สามทาง GS ขนาด 3 นิ้ว	2	ตัว @	908.00	1,816.00	272.40	544.80	2,360.80
	ท่อโค้งเหล็ก 45 องศา หน้างาน ขนาด 3 นิ้ว	4	ตัว @	1,820.00	7,280.00	546.00	2,184.00	9,464.00
	ข้อต่อ HDPE 90 องศา ขนาด 3 นิ้ว	4	ตัว @	580.00	2,320.00	174.00	696.00	3,016.00
	ข้อต่อ GS ขนาด 3 นิ้ว	11	ตัว @	374.00	4,114.00	112.20	1,234.20	5,348.20

١٠

Amel

ក្រុមហ៊ុន ឈ្មោះ ហ៊ុន ឈុន

ลำดับที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง		หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	1	ชุด @	148.60	148.60	44.58	44.58	193.18		
	1	ตัว @	61.25	61.25	18.38	18.38	79.63		
	24.00	เมตร @	453.33	10,879.92	136.00	3,264.00	14,143.92		
รวมรายการ									
2	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำ เสารั้วท่อลอด และรั้วลาดเข้า								
2.1	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำ								
	6.20	ลบ.ม. @			31.38	194.55	194.55		
	7.86	ลบ.ม. @	654.21	5,142.09	104.00	817.44	5,959.53		
	0.40	ลบ.ม. @	1,721.83	688.73	347.59	139.03	827.76		
	9.09	ลบ.ม. @	2,207.26	20,063.99	598.53	5,440.63	25,504.62		
	666.24	กก. @	25.89	17,248.95	3.55	2,365.15	19,614.10		
	27.36	ตร.ม. @	189.58	5,186.90	133.00	3,638.88	8,825.78		
	16.00	แผ่น @	400.00	6,400.00	120.00	1,920.00	8,320.00		
	12.40	เมตร @	149.66	1,855.78	12.00	148.80	2,004.58		
	43.40	เมตร @	149.66	6,495.24	12.00	520.80	7,016.04		
	36.00	เมตร @	149.66	5,387.76	12.00	432.00	5,819.76		
	36.00	เมตร @	149.66	5,387.76	12.00	432.00	5,819.76		
	31.00	เมตร @	152.00	4,712.00	12.00	372.00	5,084.00		
	780.00	กก. @	12.00	9,360.00		-	9,360.00		
	41.04	ตร.ม. @	25.47	1,045.28		-	1,045.28		
	38.44	ตร.ม. @	45.00	1,729.80		-	1,729.80		
	62.00	แผ่น @	54.00	3,348.00	16.20	1,004.40	4,352.40		
	11.00	แผ่น @	55.00	605.00	16.50	181.50	786.50		
	2.25	ตร.ม. @	350.99	789.72		-	789.72		
	26.28	ตร.ม. @	174.00	4,572.72		-	4,572.72		
	26.28	ตร.ม. @	130.00	3,416.40		-	3,416.40		
	26.28	ตร.ม. @	143.00	3,758.04		-	3,758.04		
	3	ท่อน @	290.00	870.00	87.00	261.00	1,131.00		
	3	ท่อน @	320.00	960.00	96.00	288.00	1,248.00		
	11.20	เมตร @	73.00	817.60		-	817.60		
	1	ชุด @	1,900.00	1,900.00	570.00	570.00	2,470.00		
	1	ชุด @	4,590.00	4,590.00	1,377.00	1,377.00	5,967.00		
	1	อัน @	189.00	189.00	56.70	56.70	245.70		

กิตติคุณ ชาญชัย

ลำดับที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง		หมายเหตุ
			ต้นทุน	รวม	ต้นทุน	รวม	ต้นทุน	รวม	
	เบรคเกอร์ 20 แอมป์	1 อัน @	140.00	140.00	42.00	42.00	182.00		
	เดินเดินไฟฟ้า	1 อัน @	130.00	130.00	39.00	39.00	169.00		
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า	1 ชุด @	1,638.00	1,638.00	491.40	491.40	2,129.40		
2.2	งานเดินรับท่อชุด			-		-			
	เสาเข็มสี่เหลี่ยมคันทันขนาด 0.15 X 0.15 เมตร ความยาว 4 เมตร	4 คัน @	500.00	2,000.00	150.00	600.00	2,600.00		
	คอนกรีต 210 KSC	2.42 ลบ.ม. @	2,170.00	5,251.40	635.79	1,538.61	6,790.01		
	เหล็กเสริมคอนกรีต	20.00 กก. @	25.89	517.80	3.55	71.00	588.80		
	ไม้แบบ	2.34 ตร.ม. @	189.58	443.61	133.00	311.22	754.83		
2.3	งานโครงสร้างเหล็กรับท่อน								
	เหล็ก L-50x50x6 มม.	82.24 เมตร @	150.00	12,336.00	12.00	986.88	13,322.88		
	คานรับพร้อมประกอบเหล็ก	372.40 กก. @		-	12.00	4,468.80	4,468.80		
	ตั้งหลอดติดขนาด 200 วัตต์	4 อัน @	790.00	3,160.00	237.00	948.00	4,108.00		
	หลอด Ø 1/2 นิ้ว 1/2 นิ้ว	1 ถัง @	120.00	120.00	36.00	36.00	156.00		
2.4	แท่นคอนกรีตรับปั๊ม								
	คอนกรีต 210 KSC	0.196 ลบ.ม. @	2,170.00	425.32	635.79	124.61	549.93		
	เหล็กเสริมคอนกรีต	22.80 กก. @	25.89	590.29	3.55	80.94	671.23		
	ไม้แบบ	3.60 ตร.ม. @	189.58	682.48	133.00	478.80	1,161.28		
	รวมราคางาน					-	174,332.80		
3	งานอุปกรณ์ภายในอาคารสถานีสูบน้ำ								
3.1	งานอุปกรณ์ประกอบเครื่องสูบน้ำ								
	Foot valve ขนาด 3 นิ้ว	2 ชุด @	6,400.00	12,800.00	1,920.00	3,840.00	16,640.00		
	Y strainer ขนาด 3 นิ้ว	2 ชุด @	1,850.00	3,700.00	555.00	1,110.00	4,810.00		
	ข้อต่อลดแบบทางทวน 3 ลด 2	2 ตัว @	80.00	160.00	24.00	48.00	208.00		
	Vacuum Gauge	2 เครื่อง @	1,061.00	2,122.00	318.30	636.60	2,758.60		
	ท่อลดแบบทวน 3 ลด 2	2 ตัว @	90.00	180.00	27.00	54.00	234.00		
	Check Valve แบบ Wafer ขนาด 2 นิ้ว	2 ชุด @	1,020.00	2,040.00	306.00	612.00	2,652.00		
	Butterfly Valve ขนาด 2 นิ้ว	3 ชุด @	1,900.00	5,700.00	570.00	1,710.00	7,410.00		
	Gate Valve ชนิดทองเหลือง ขนาด 1 นิ้ว	8 ชุด @	300.00	2,400.00	90.00	720.00	3,120.00		
	Check valve แนวตั้ง ชนิดทองเหลือง ขนาด 1 นิ้ว	2 ตัว @	280.00	560.00	84.00	168.00	728.00		
	Pressure Gauge	2 เครื่อง @	1,014.00	2,028.00	304.20	608.40	2,636.40		
	มาตรวัดน้ำ ขนาด 3 นิ้ว	1 เครื่อง @	11,000.00	11,000.00	600.00	600.00	11,600.00		
	Butterfly Valve ขนาด 3 นิ้ว	1 ชุด @	2,800.00	2,800.00	840.00	840.00	3,640.00		
	Swing Check Valve ขนาด 3 นิ้ว	1 ชุด @	2,440.00	2,440.00	732.00	732.00	3,172.00		

ผู้ตรวจงาน นายสมชาย

ผู้ควบคุมงาน นายสมชาย

ลำดับที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ		หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
			ชุด @	25,000.00		25,000.00		7,500.00	32,500.00
			เครื่อง @	1,950.00		1,950.00		585.00	2,535.00
			เครื่อง @	700.00		1,400.00		210.00	1,820.00
			เครื่อง @	1,290.00		1,290.00		387.00	1,677.00
			ชุด @	434.00		868.00		130.20	1,128.40
			ชุด @	3,500.00		7,000.00		1,050.00	9,100.00
			เมตร @	22.50		45.00		3.37	51.74
			เมตร @	81.32		162.64		12.19	187.02
			เมตร @	171.00		684.00		25.65	786.60
			เมตร @	307.09		2,456.72		46.06	2,825.20
			เมตร @	601.34		2,405.36		90.20	2,766.16
3.2 งานระบบไฟฟ้าควบคุมสถานีสูบน้ำ									
			ตู้ @	1,638.00		1,638.00		491.40	2,129.40
			อัน @	490.00		490.00		147.00	637.00
			อัน @	1,100.00		1,100.00		330.00	1,430.00
			อัน @	882.00		882.00		264.60	1,146.60
			อัน @	269.00		269.00		80.70	349.70
			อัน @	1,600.00		1,600.00		480.00	2,080.00
			อัน @	28.00		28.00		8.40	36.40
			อัน @	1,742.00		1,742.00		522.60	2,264.60
			อัน @	1,000.00		1,000.00		300.00	1,300.00
			อัน @	1,100.00		1,100.00		330.00	1,430.00
			อัน @	619.00		619.00		185.70	804.70
			เมตร @	19.00		570.00		5.70	741.00
			เมตร @	75.00		30,000.00		22.50	39,000.00
			เมตร @	37.00		1,110.00		11.10	1,443.00
รวมราคางาน									
4	งานก่อสร้างชุดหลังงานโซลาร์เซลล์แบบทุ่นลอยน้ำ ขนาดกำลังผลิต 8 กิโลวัตต์ ระบบ 3 เฟส							169,778.52	
4.1	งานโครงสร้างรองรับแผงโซลาร์เซลล์ รองรับ 6 แผ่น	3 ชุด							
	เหล็กกล่องยาวในซึ ขนาด 2 นิ้ว x 1 นิ้ว (50x25x2.3 มม.) (หนัก 14.66 กก./เส้น)	144 กก.		26.53		3,820.32		-	3,820.32
	น๊อตสแตนเลส ขนาด M 8 X 70 มม. พร้อมแหวนรองและตัวเมีย	72 ตัว		20.00		1,440.00		-	1,440.00
	ค่าแรงเชื่อมประกอบโครงเหล็กทั่วไปรวมค่าเชื่อม	144.0 กก.		-		-		10.00	1,440.00
	งานหาเหล็กกันลมเหล็ก รอยเชื่อมไฟฟ้า	0.6 ตร.ม.		70.00		42.00		21.00	63.00

กิตติกร ชาญชัย

ลำดับที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
4.2 งานสร้างชุดยึดทุ่นลอยน้ำ								
	35 ชุด							
	35	ถัง	790.00	27,650.00	39.50	1,382.50	29,032.50	
	227.5	กก.	25.09	5,707.97	-	-	5,707.97	
	262.5	กก.	32.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	210	ตัว	35.00	7,350.00	-	-	7,350.00	
	490.0	กก.	-	-	10.00	4,900.00	4,900.00	
	490.0	กก.			35.00	17,150.00	17,150.00	
4.3 งานโครงสร้างทุ่นลอยน้ำ								
	1 ชุด							
	366	ชิ้น	50.00	18,300.00	15.00	5,490.00	23,790.00	
	953.0	กก.	24.06	22,929.18	-	-	22,929.18	
	732	ตัว	2.00	1,464.00	-	-	1,464.00	
	953	กก.	-	-	10.00	9,530.00	9,530.00	
	0.5	ควม.	70.00	35.00	35.00	17.50	52.50	
4.4 งานสร้างทุ่นทางเดินทางเข้า								
	2 ชุด							
	96	ชิ้น	16.00	1,536.00	4.80	460.80	1,996.80	
	140.0	กก.	24.06	3,368.40	-	-	3,368.40	
	192	ตัว	2.00	384.00	-	-	384.00	
	140	กก.	-	-	10.00	1,400.00	1,400.00	
	1	ควม.	70.00	70.00	35.00	35.00	105.00	
4.5 ชุดยึดต่อห่วงแบบตัน								
	4 ชุด							
	1.4	กก.	24.06	33.68	-	-	33.68	
	12	กก.	23.80	285.60	-	-	285.60	
	4	กก.	45.00	180.00	-	-	180.00	
	16	ตัว	8.00	128.00	2.40	38.40	166.40	
	17	กก.	-	-	10.00	174.00	174.00	
4.6 งานเดินสายไฟฟ้าและอื่น ๆ								
	200	เมตร	25.00	5,000.00	10.00	2,000.00	7,000.00	
	800	เมตร	30.00	24,000.00	10.00	8,000.00	32,000.00	
	10	เมตร	250.00	2,500.00	37.50	375.00	2,875.00	
	10	เมตร	15.00	150.00	2.25	22.50	172.50	
	10	เมตร	24.89	248.90	3.73	37.34	286.23	
	3	เมตร	160.00	480.00	24.00	72.00	552.00	
	0.5	เมตร	135.00	67.50	20.25	10.13	77.62	

55

พัสดุภัณฑ์ ขาดบ่ง

ลำดับที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ		หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	และค่าแรง		
	งานถมดินได้น้ำ ค.ส.ค.	8 ลูก	1,900.00	15,200.00	285.00	2,280.00		17,480.00	
	งานเคเบิลคอนกรีต ขนาด 0.8 x 0.8 x 2.7 เมตร เพื่อเดินสายไฟฟ้า	12 ต้น	1,000.00	12,000.00	150.00	1,800.00		13,800.00	
	เหล็กฉาก 1 นิ้ว ยึดเสา เพื่อเดินสายไฟ	10 ชุด	37.00	370.00	5.55	55.50		425.50	
	งานติดตั้งรอกมือหมุนขนาดสลิงดึงขึ้น	6 ตัว	1,080.00	6,480.00	162.00	972.00		7,452.00	
	สลิงสลิง ขนาด 6 มิลลิเมตร (สแตนเลส)	120 เมตร	34.00	4,080.00	5.10	612.00		4,692.00	
	รอกจับสายไฟปรับระยะ	40 ตัว	112.00	4,480.00	16.80	672.00		5,152.00	
4.7	งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบ โซลาร์เซลล์ ขนาดกำลังผลิต 8 kW								
	แผงโซลาร์เซลล์ (แผงเซลล์แสงอาทิตย์) MONO ขนาดไม่น้อยกว่า 450 วัตต์	18 แผง	2,645.00	47,610.00	100.00	1,800.00		49,410.00	
	อินเวอร์เตอร์แปลงไฟฟ้าและชาร์จแบตเตอรี่	1 ชุด	56,000.00	56,000.00	2,800.00	2,800.00		58,800.00	
	ขนาด 8 kW แบบ Hybrid off Grid 3 เฟส								
	แบตเตอรี่ ลิเทียม โฟตอน ขนาด 48 V 200 Ah (LiFePo-4 48V/200A)	1 ชุด	59,000.00	59,000.00	2,950.00	2,950.00		61,950.00	
	สายรองรับการไฟฟ้า 8 กิโลวัตต์ชั่วโมง พร้อมขั้วต่อสายไฟฟ้า								
	ตู้ควบคุมระบบ (Combiner Box)	1 ชุด	10,300.00	10,300.00	515.00	515.00		10,815.00	
	ตู้ Load center ขนาด 1 ช่องแม่เหล็กและ 6 ช่องย่อย พร้อมอุปกรณ์	1 ชุด	4,000.00	4,000.00	600.00	600.00		4,600.00	
	รวมรวมงาน			-		-		422,703.20	
5	งานระบบท่อส่งน้ำและระบบท่อกระจายน้ำ พร้อมหัวจ่ายน้ำ								
5.1	งานท่อออก								
	- ท่อ HDPE PE100 PN10	10.00 เมตร. @	601.34	6,013.40	90.20	902.00		6,915.40	
	- งานขุดดินวางท่อ	25.28 ลบ.ม. @		-	31.38	793.28		793.28	
	- ทราดยานบรอนทั้งรับท่อหนา 0.10 เมตร	4.42 ลบ.ม. @	654.21	2,894.22	104.00	460.09		3,354.31	
	- งานท่อออก (ชนิดท่อ hdpe pn16) ขนาด 90 มม.	34.00 เมตร. @	329.00	11,186.00	49.35	1,677.90		12,863.90	
	- งานท่อ (ชนิดท่อ astm a53 sch40) ขนาด 3 นิ้ว	2.00 เมตร. @	316.67	633.34	47.50	95.00		728.34	
	- งานท่อSurge Valve drain (ชนิดท่อ PPR PN 10) ขนาด 63 มม.	4.00 เมตร. @	307.09	1,228.36	46.06	184.24		1,412.60	
	- งานท่อSurge Valve drain (ชนิดท่อ hdpe pn16) ขนาด 2 นิ้ว	6.00 เมตร. @	171.00	1,026.00	25.65	153.90		1,179.90	
	- งานท่อpalmring (ชนิดท่อ PPR PN 10) ขนาด 32 มม.	4.00 เมตร. @	81.32	325.28	12.19	48.76		374.04	
	- งานท่อpalmring (ชนิดท่อ hdpe pn16) ขนาด 32 มม.	17.00 เมตร. @	22.50	382.50	3.37	57.29		439.79	
	- งานท่อpalmring (ชนิดท่อ astm a53 sch40) ขนาด 1 นิ้ว	2.00 เมตร. @	73.33	146.66	10.99	21.98		168.64	
5.2	งานท่อส่งน้ำสาย M								
	- งานดินขุดวางท่อ	38.40 ลบ.ม. @		-	31.38	1,204.99		1,204.99	
	- ทราดยานบรอนทั้งรับท่อหนา 0.10 เมตร	6.72 ลบ.ม. @	654.21	4,396.29	104.00	698.88		5,095.17	
	- ท่อน้ำส่งน้ำสาย M (ชนิดท่อhdpe pn16) ขนาด 90 มม.	120.00 เมตร. @	171.00	20,520.00	25.65	3,078.00		23,598.00	

กิตติกรักษ์ ชาญชัย

๒๕๖๕

ลำดับที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง		หมายเหตุ
			ต้นทุน	รวม	ต้นทุน	รวม	ต้นทุน	รวม	
-	ท่อสแตนเลสแปดเหลี่ยม (ชนิดดัดด้วยแหวนยาง) 90 มม.X1	2	อัน @	4,130.00	619.50	1,239.00	5,369.00		
-	ข้อต่อท่อ 90 องศา (PVC class 13.5) ขนาด 90 มม.X 1	2	ตัว @	30.00	4.50	9.00	39.00		
5.3 งานท่อระบายน้ำสาย 1									
-	งานเดินขุดวางท่อ	38.40	ลบ.ม. @	-	31.38	1,204.99	1,204.99		
-	งานทรายหยาบรองพื้น	6.72	ลบ.ม. @	654.21	104.00	698.88	5,095.17		
-	ท่อ PVC ขนาด 3 นิ้ว class 8.5	120.00	เมตร @	11,691.60	14.61	1,753.20	13,444.80		
-	ท่อสแตนเลสแปดเหลี่ยม (ชนิดดัดด้วยแหวนยาง) PVC ขนาด 3 นิ้ว X 1	1	อัน @	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00		
-	ข้อต่อท่อสามทาง PVC 3 นิ้ว X 1 class 13.5 ขนาด 3 นิ้ว X 1	2	ตัว @	440.00	66.00	132.00	572.00		
-	ท่อสแตนเลสแปดเหลี่ยม (ชนิดดัดด้วยแหวนยาง) PVC class 13.5 ขนาด 3 นิ้ว X1	1	อัน @	290.00	87.00	87.00	377.00		
5.4 งานท่อระบายน้ำสาย 2									
-	งานเดินขุดวางท่อ	107.20	ลบ.ม. @	-	31.38	3,363.93	3,363.93		
-	งานทรายหยาบรองพื้น	18.76	ลบ.ม. @	654.21	104.00	1,951.04	14,224.01		
-	ท่อ PVC ขนาด 3 นิ้ว class 8.5	335.00	เมตร @	97.43	14.61	4,894.35	37,533.40		
-	ท่อสแตนเลสแปดเหลี่ยม (ชนิดดัดด้วยแหวนยาง) PVC class 13.5 ขนาด 3 นิ้ว X1	1	อัน @	290.00	87.00	87.00	377.00		
5.5 งานท่อระบายน้ำสาย 1-IR									
-	งานเดินขุดวางท่อ	36.80	ลบ.ม. @	-	31.38	1,154.78	1,154.78		
-	งานทรายหยาบรองพื้น	6.44	ลบ.ม. @	654.21	104.00	669.76	4,882.87		
-	ท่อ PVC ขนาด 3 นิ้ว class 8.5	115.00	เมตร @	11,204.45	14.61	1,680.15	12,884.60		
-	ข้อต่อท่อสามทาง PVC 3 นิ้ว X 1 class 13.5 ขนาด 3 นิ้ว X 1	1	ตัว @	220.00	66.00	66.00	286.00		
-	ท่อสแตนเลสแปดเหลี่ยม (ชนิดดัดด้วยแหวนยาง) PVC class 13.5 ขนาด 3 นิ้ว X1	1	อัน @	290.00	87.00	87.00	377.00		
5.6 งานท่อระบายน้ำสาย 1-IR-1R									
-	งานเดินขุดวางท่อ	113.60	ลบ.ม. @	-	31.38	3,564.76	3,564.76		
-	งานทรายหยาบรองพื้น	19.88	ลบ.ม. @	654.21	104.00	2,067.52	15,073.21		
-	ท่อ PVC ขนาด 3 นิ้ว class 8.5	355.00	เมตร @	97.43	14.61	5,186.55	39,774.20		
-	ท่อสแตนเลสแปดเหลี่ยม (ชนิดดัดด้วยแหวนยาง) PVC class 13.5 ขนาด 3 นิ้ว X1	1	อัน @	290.00	87.00	87.00	377.00		
5.7 ขุดวางระบบอาเขต									
-	คอนกรีต 210 KSC	0.08	ลบ.ม. @	2,210.49	643.86	48.28	214.06		
-	ทรายหยาบรองพื้น	0.15	ลบ.ม. @	654.21	104.00	15.60	113.73		
-	เหล็กเสริมคอนกรีต	6.00	กก. @	25.89	3.55	21.30	176.64		

55

กิตติกร ชาญชัย

ลำดับที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ		หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
- ไม่นับ	0.60	ตร.ม. @	189.58	113.74	133.00	79.80	193.54		
- ท่อเหล็กชุบสังกะสี ขนาด 2 นิ้ว	3.90	เมตร @	220.00	858.00	66.00	257.40	1,115.40		
- Air Release Valve 25 มม.	3	ชุด @	1,950	5,850.00	585.00	1,755.00	7,605.00		
- นิปีปิดเหล็กชุบสังกะสี 1 นิ้ว	6	ตัว @	231	1,386.00	69.30	415.80	1,801.80		
- หน้าแปลนเหล็กชุบสังกะสี 50 มม. X 2 นิ้ว	3	ชุด @	645	1,935.00	193.50	580.50	2,515.50		
- แคมป์รีดเคด PVC 3 นิ้ว X 2 นิ้ว (เกลียวใน)	3	ชุด @	167	501.00	50.10	150.30	651.30		
- บอลวาล์วทองเหลือง ขนาด 1 นิ้ว	3	ชุด @	270	810.00	81.00	243.00	1,053.00		
- ข้อต่อเหล็กชุบสังกะสี 2 นิ้ว X 1 นิ้ว	3	ตัว @	90	270.00	27.00	81.00	351.00		
5.8 ชุดวาล์วควบคุม PVC									
- คอนกรีต 210 KSC	3	แท่ง							
- ทราซายาแรงหิน	0.33	ลบ.ม. @	2,210.49	729.46	643.86	212.47	941.93		
- เหล็กเสริมคอนกรีต	0.51	ลบ.ม. @	654.21	333.64	104.00	53.04	386.68		
- เหล็กฉาก 50X50X5 มม.	8.23	กก. @	25.89	213.12	3.55	29.22	242.34		
- ไม่นับ	19.20	เมตร @	100.69	1,933.24	12.00	230.40	2,163.64		
- เทวาล์ว ขนาด 3 นิ้ว	1.6	ตร.ม. @	189.58	307.11	133.00	215.46	522.57		
- ประตูกั้นกลับ ขนาด 3 นิ้ว	3	ชุด @	4,130	12,390.00	1,239.00	3,717.00	16,107.00		
- ข้อต่อเหล็กชุบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	3	ชุด @	2,950	8,850.00	600.00	1,800.00	10,650.00		
- ท่อเหล็กชุบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	12	ตัว @	261	3,129.96	78.25	938.98	4,068.94		
- Dismantling joint ขนาด 3 นิ้ว	3.00	เมตร @	260.83	782.49	78.25	234.74	1,017.23		
- Air Release Valve ขนาด 25 มม.	3	ชุด @	3,500	10,500.00	1,050.00	3,150.00	13,650.00		
- ท่อส้นหน้าจานปลากระมัง (เหล็กหล่อ) ขนาด 3 นิ้ว x 1	3	ชุด @	1,950	5,850.00	585.00	1,755.00	7,605.00		
	6	ชุด @	220	1,320.00	66.00	396.00	1,716.00		
5.9 งานหัวจ่ายน้ำ									
- คอนกรีต 210 KSC	15	แท่ง							
- ทราซายาแรงหิน	0.38	ลบ.ม. @	2,210.49	839.98	643.86	244.66	1,084.64		
- เหล็กเสริมคอนกรีต	0.75	ลบ.ม. @	654.21	490.65	104.00	78.00	568.65		
- ไม่นับ	30.00	กก. @	25.89	776.70	3.55	106.50	883.20		
- มาตรวัดน้ำ ขนาด 1 นิ้ว	3.00	ตร.ม. @	189.58	568.74	133.00	399.00	967.74		
- ท่อเหล็กชุบสังกะสี (เกลียว 2 ด้าน) ขนาด 1 นิ้ว	15	ชุด @	1,600	24,000.00	200.00	3,000.00	27,000.00		
- นิปีปิด ขนาด 1 นิ้ว	1.50	เมตร @	63.00	94.50	18.90	28.35	122.85		
- ข้อต่อ 1 นิ้ว	15	ตัว @	231	3,465.00	69.30	1,039.50	4,504.50		
	15	ตัว @	46	682.50	13.65	204.75	887.25		

กิตติกร มานะชัย

ลำดับที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง		หมายเหตุ
			ต้นทุน	รวม	ต้นทุน	รวม	ต้นทุน	รวม	
- Ball Valve เกลียวใน 1 นิ้ว	15	ตัว @	280	4,200.00	84.00	1,260.00	5,460.00		
- ท่อนเหล็กชุบสังกะสี ขนาด 1 นิ้ว	24.00	เมตร @	106.67	2,560.08	32.00	768.02	3,328.10		
- เกลมน้ำประปา PVC 3 นิ้ว X 1 นิ้ว (เกลียวใน)	15	ชุด @	156	2,340.00	46.80	702.00	3,042.00		
5.10 งานซ่อมหลอดถนน									
- งานขุดดินวางท่อลอดถนน	2	แท่ง							
- งานขุดดินวางท่อลอดถนน	25.60	ลบ.ม. @			31.38	803.32	803.32		
- ทนุยาซ่อมบรณรงพื้นบ้นท่อหนา 0.10 เมตร	4.48	ลบ.ม. @	654.21	2,930.86	104.00	465.92	3,396.78		
- ท่อ BS-M ขนาด Ø 6 นิ้ว	17.00	เมตร @	1,496.00	25,432.00	448.80	7,629.60	33,061.60		
- หัวรองรับหลอดลอดถนน 95% M.P.C.T	0.98	ลบ.ม. @	401.25	393.22	95.63	93.71	486.93		
- ท่อ PVC ขนาด 8.5 นิ้ว X 3 นิ้ว	20.00	เมตร @	97.43	1,948.60	14.61	292.20	2,240.80		
5.11 Blow off									
- คอนกรีต 210 KSC	0.24	ลบ.ม. @	2,210.49	530.51	643.86	154.52	685.03		
- ทนุยาซ่อมบรณรงพื้น	0.12	ลบ.ม. @	654.21	78.50	104.00	12.48	90.98		
- เหล็กเสริมคอนกรีต	11.98	กก. @	25.89	310.16	3.55	42.52	352.68		
- ไม้มบ	0.8	ตร.ม. @	189.58	151.66	133.00	106.40	258.06		
- ท่อนเหล็กชุบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	4	เมตร @	247.17	988.68	74.15	296.60	1,285.28		
- ช้องเหล็ก 3 นิ้ว	4	ตัว @	112	448.16	0.00	-	448.16		
- วาล์วปิดสือ 3 นิ้ว	4	ตัว @	1,998	7,992.00	599.40	2,397.60	10,389.60		
- เหล็กฉาก 50X50X5 มม.	14.4	เมตร @	100.69	1,449.93	12.00	172.80	1,622.73		
5.12 เสาตั้งแนวท่อส่งน้ำ									
- คอนกรีต โครงสร้าง (Strength=210ksc. รูปทรงกระบอก)	0.27	ลบ.ม. @	2,210.49	596.83	643.86	173.84	770.67		
- เหล็กเสริมคอนกรีต	43.46	กก. @	25.89	1,125.17	3.55	154.28	1,279.45		
- ไบเบมหล่อคอนกรีต	7.44	ตร.ม. @	189.58	1,410.47	133.00	989.52	2,399.99		
- งานทาสีหัวเสา	8	คัน @	46.26	370.08		-	370.08		
รวมราคางาน									
							403,356.45		
6 งานจัดหาและติดตั้งป้ายโครงการฯ (แบบเลขที่ ป-07 แก้ไขครั้งที่ 1)									
- งานแผ่นป้าย ขนาด 2.40x1.20 ม.									
- แผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนา 1.20 มม.	1	แผ่น	950.00	950.00	-	-	950.00		
- สลักคอนกรีตพื้นสระท่อแสง (สีเขียว,EG)	1	หน่วย	2,160.00	2,160.00	-	-	2,160.00		
- สลักคอนกรีตตัวอักษร,เห็นขอบหรือเครื่องหมาย กัด 40%ของพื้นที่ป้าย (สีเขียว,EG)	1	หน่วย	864.00	864.00	-	-	864.00		

กิตติกร มานิต

๑๗

๑๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง		หมายเหตุ
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
		1	หน่วย	500.00	-	-	-	500.00	
		2.88	ตร.ม.	69.00	-	-	-	198.72	
		17.28	กก.	39.77	-	-	-	687.22	
		4.00	ชุด	20.00	-	-	-	80.00	
		22	ตัว	0.25	-	-	-	5.50	
		2.88	ตร.ม.	-	-	-	100.00	288.00	
6.1	งานเสาเข็ม ค.ส.ล. ขนาด 0.12x0.12x4.0 ม.								
	ชุดหินถมเสา	1.404	ลบ.ม.	0.00	-	-	168.00	235.87	
	คอนกรีตหนา 1:3:5	0.75	ลบ.ม.	1,721.83	1,291.37	347.59	260.69	1,552.06	
	คอนกรีตโครงสร้าง 210 ksc cylinder	0.11	ลบ.ม.	2,210.49	243.15	643.86	70.82	313.97	
	ไม้แบบ (2)	3.84	ตร.ม.	189.58	727.98	133.00	510.72	1,238.70	
	เหล็กเสริม	34.09	กก.	25.89	882.59	3.55	121.01	1,003.60	
	งานทาสี	2.68	ตร.ม.	25.47	68.25	-	-	68.25	
	ค่าประกอบ ติดตั้ง	2	คัน	0	-	-	50.00	100.00	
	รวมรายการ				-	-	-	10,245.89	

กิตติวัฒน์ มานะบุณ

