



ประกาศจังหวัดเพชรบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างห้องควบคุมสำหรับผู้ต้องขังป่วย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดเพชรบุรี โดยโรงพยาบาลแห่งประจำ จังหวัดเพชรบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคา จ้างก่อสร้างห้องควบคุมสำหรับผู้ต้องขังป่วย (เรือนจำ) จำนวน ๑ หลัง พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๑๐๐ ตาราง เมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้ง นี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๒๐๑,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. ต้องเป็นนิติบุคคลตามกฎหมายผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด เพชรบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน ราคาอย่างเป็นธรรม ใน การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ฐานของผู้ ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งและความคุ้มกันเป็นวันนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างใน วงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงาน ของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหนึ่งที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน ลิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของ ผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้า นี้ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ ม.ค. ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kaengkrachan-hospital.com หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๒ ๔๙๕๗๗๑ ต่อ ๑๐๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่..... ๑๖ ม.ค. ๒๕๖๖

นางสาวอนุธิดา ประทุม
นายแพทย์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง¹
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลแก่งกระจาน
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกวดการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑ / ๖๔๒๙

การจ้างก่อสร้างห้องควบคุมสำหรับผู้ต้องขังป้าย

ตามประกาศ จังหวัดเพชรบุรี

ลงวันที่ ๑๖ ม.ค. ๒๕๖๖

จังหวัดเพชรบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างห้องควบคุมสำหรับผู้ต้องขังป้าย (เรือนจำ) จำนวน ๑ หลัง พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๑๐๐ ตารางเมตร ณ โรงพยาบาลแก่งกระจาน อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๑.๙ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๑๐ งวดงานงวดเงิน

๑.๑๑ เอกสารแบบแปลน

๑.๑๒ มาตรฐานการก่อสร้างอาคาร พ.ศ.๒๕๕๓

๑.๑๓ งานสถาปัตยกรรม เอกสารเลขที่ ก.๑๔๗/กย./๕๓ และ ก.๑๔๘/กย.๕๓

๑.๑๔ งานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม เอกสารเลขที่ ก.๑๕๔/กย./๕๓ และ ก.๑๓๙/กย./๕๓

๑.๑๕ งานไฟฟ้า เอกสารเลขที่ ก.๑๕๕/กย./๕๓

๑.๑๖ รายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน เอกสารเลขที่ ก.๑๕๖/กย./๕๓

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกรหงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ ต้องเป็นนิติบุคคลตามกฎหมายผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลราคาก่อสร้างและดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัดเพชรบุรี ณ วันประการประมวลราคาก่อสร้างและดังที่ระบุไว้ในประมวลราคาก่อสร้างและดังข้อความดังนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งและความคุ้มกัน เช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมวลราคาก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคุณภาพโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยืนยันพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๕) 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 อายุงำนอยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนออบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบทนั้นสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓) สำเนาหลักฐานการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา..... ไม่น้อยกว่าขึ้น..... ประเภท..... ไว้กับกรมบัญชีกลาง

(๔) 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 และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสาร ประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบเจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคานี้ด้วย
โดยเสนอราคาร่วม หรือราคាដ้อยกว่า หรือราคายังต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้
ราคร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น
สำคัญ โดยคิดราคร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคานี้จะต้องเสนอกำหนดดังนี้ราคานี้ด้วยวัน ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย
ภายในกำหนดดังนี้ราคานี้ด้วยวัน ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐ วัน
นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ
ให้ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเดียวกันที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน
เอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากลางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๕.๗.๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอ
ราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลาดังข้อเสนอและเสนอราคานี้แล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและ
เสนอราคานี้โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร
ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความ
ครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อ
เป็นการเสนอราคาให้แก่จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ
คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตาม
ข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอ
รายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือใน
ขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม
ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ
จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ แล้วจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่น
ข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทึ้งงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ไม่ใช่ผู้ริเริ่มให้มีการ
กระทำการดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคานี้จะต้องเป็นราคากลางที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวม
ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา
ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคานี้ด้วย
วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภัยในประเทศไทย และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภัยในประเทศไทย โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภัยใน ๖๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา (ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กจ) ๐๘๐๕.๒/ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕)

๔. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๔.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๔.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๔.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้ เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซึ่งไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้

๔.๔ จังหวัดส่วนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้ในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความไม่ได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๔.๕ ในการตัดสินการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา

คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งแจ้งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๔.๖ จังหวัดทรงไว้วัชิทิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานี้ราคาดี หรือราคานี้ ที่เสนอหักหมากได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายได้ รวมทั้ง จังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นผู้ทั้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เข้อถือได้ว่า ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลธรรมชาติ หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนี้แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถ

ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำว่า “เงื่อนไขที่รับฟังได้” จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคางานผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไว้มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขนำการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามาได้ แต่หากมีความจำเป็น ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางแผนหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือdraftที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือdraftลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือdraftที่นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายใต้กฎหมายตามด้วยที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ราชบูรณะโดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับตั้งจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมาร่วมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรื้อถอนสิ่งกีดขวางการก่อสร้าง และถอนปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง (ถ้ามี) ปักผัง ก่อสร้างฐานราก หล่อเสาตอม่อ ปรับถมดินใต้อาคาร หล่อห้อง – พื้นสำเร็จรูป พร้อมเทคโนโลยีทับหน้า หล่อเสารับหลังคา หล่อห้องรับหลังคา-พื้นสำเร็จรูป พร้อมเทคโนโลยีทับหน้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อผนังอิฐ พร้อมเทเสาน้ำ ฉาบปูนภายใน และภายนอก เดินสายไฟฟ้าภายในอาคาร เดินท่อประปา – สุขาภิบาลภายในอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปูกระเบื้องพื้น และตกแต่งผิวพื้น ปูกระเบื้องผนัง และตกแต่งผิวผนัง ติดตั้งฝ้าเพดาน ติดตั้งบานประตู – หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์ ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย ติดตั้งเตาเผาไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๔ (สุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ติดตั้งกระดาษ ติดตั้งดาวโคน, ปลั๊ก, สวิทช์ และอุปกรณ์งานไฟฟ้า ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ งานระบบสุขาภิบาล ประกอบ และติดตั้งงานครุภัณฑ์ (ถ้ามี) ทาสี ทำความสะอาดภายในอาคาร และบริเวณโดยรอบ และได้ก่อสร้างรายการต่าง ๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบ รายการและสัญญาทุกประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกันราคาก่อนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตากว้างตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกันราคาก่อนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแห่งนี้ จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับตั้งจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยืนยันเอกสารและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลแห่งประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ จังหวัด ได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินบำรุงโรงพยาบาลแห่งประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดทำในครั้งดังกล่าวหน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดทำได้

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกันราคาก่อนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้

ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเข่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมาสั่งประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข่นน้ำก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายใต้เงื่າาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ขาดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่งาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดส่วนราชการที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกันราคากลางนิยิกส์นี้ มีความขัดแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ด้วยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอันได้ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามติดตามรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำเนาเลขอาชีวกรรมรัฐมนตรี ที่ นร.๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ และหนังสือสำเนากับประมาณที่ นร.๐๗๓๑.๑/ว ๑๐๔ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๑ เรื่อง หักซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติที่เกี่ยวกับวันเปิดซองที่ใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคากำลังต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ละต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง

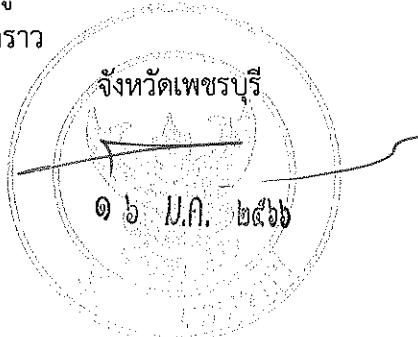
๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

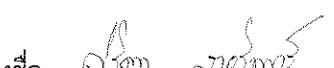
ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกงบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- | | | |
|-----|--|---------------|
| ๑. | ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องควบคุมสำหรับผู้ต้องขังป้าย | |
| ๒. | หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลแห่งกรุงเทพฯ จังหวัดเพชรบุรี | |
| ๓. | วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๐๑,๕๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน) | |
| ๔. | ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ห้องควบคุมสำหรับผู้ต้องขังป้าย พื้นสำเร็จรูปคอนกรีตอัดแรง งานโครงหลังคา เหล็กฝ้าเพดานยิบชิมบอร์ด งานผนังอิฐมอญจากปูนเรียบทาสีอิมัลชันนิกทนสภาพอากาศ งานพื้นปูกระเบื้อง งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ ระบบไฟฟ้าโคมติดเพดาน และมีพื้นที่ใช้สอยประมาณ ๑๐๐ ตร.ม. | |
| ๕. | ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐.๑๑.๒๕๖๖ เป็นเงิน ๑,๒๐๑,๕๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน) | |
| ๖. | บัญชีประมาณการราคากลาง | |
| ๖.๑ | รายการประมาณราคา ก่อสร้างห้องควบคุมสำหรับผู้ต้องขังป้าย แบบ ปร.๔ ปร.๕
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี | |
| ๗. | รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | |
| ๗.๑ | นางมุกดา สนจีน พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ | นางสริตา สายจันทร์ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ | กรรมการ |
| ๗.๓ | นายพิพัฒน์พงศ์ สีฟ้า นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นางมุกดา สนจีน)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางสริตา สายจันทร์)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายพิพัฒน์พงศ์ สีฟ้า)

นางสาวอนุธิดา ประทาน
นายแพทย์ชานาญกุล รักษาการในตำแหน่ง^{รักษาการในตำแหน่ง}
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลแห่งกรุงเทพฯ จังหวัดเพชรบุรี
๑๐ ผ.ก. ๒๕๖๖

ແປ່ງຈວດງານ-ຈວດເງິນ ແລະ ຮະຍະເວລາກາຮກ່ອສ້າງ

ສິ່ງກ່ອສ້າງ	ກ່ອສ້າງທີ່ຂອງຄວບຄຸມສໍາຫັບຜູ້ຕ້ອງຂັງປ່ວຍ	ຈຳນວນ ๑ ພລັງ
ສະຖານທີ່ກ່ອສ້າງ	ໂຮງພຢາບາລແກ່ງກະຈານ ຄຳເກອແກ່ງກະຈານ ຈັງຫວັດເພື່ອບ່ຽນ	
ຮາຄາຄ່າກ່ອສ້າງ	១០០ %	
ຮະຍະເວລາກ່ອສ້າງ	១៥០ ວັນ (ໜຶ່ງຮ້ອຍຫ້າສີບວັນ)	
ກາຮກ່ອສ້າງແປ່ງເປັນ	៥ ຈວດ (ສິ່ງວັດ)	

- ຈວດທີ່ ១** ຈຳນວນເງິນ ២០ % (ຮ້ອຍລະຍືສືບຂອງເງິນສັນຄູາຈ້າງ)
 ຈ່າຍໃຫ້ເມື່ອຜູ້ຮັບຈ້າງໄດ້ທໍາການກ່ອສ້າງສຳນັກງານຄວບຄຸມກາຮກ່ອສ້າງ ແລະ
 ១.១ ຮູ້ອອນສິ່ງກໍດ້ວຍກາຮກ່ອສ້າງ ແລະ ມົນດິນປັບປຸງທີ່ບໍລິເວນກ່ອສ້າງ (ຄ້າມື)
 ១.២ ປັກຜັງ
 ១.៣ ກ່ອສ້າງຮູ້ານຣາກ
 ១.៤ ທລ່ອເສາຕອນມ່ວ
 ១.៥ ປັບມົມດິນໃຫ້ອາຄາຣ
 ១.៦ ທລ່ອຄານ – ພື້ນສໍາເຮົາ ພ້ອມເທຄອນກຣີຕໍທັບທຳ
 ១.៧ ທລ່ອເສາຮັບທັງຄາ
 ១.៨ ທລ່ອຄານຮັບທັງຄາ-ພື້ນສໍາເຮົາ ພ້ອມເທຄອນກຣີຕໍທັບທຳ
 ທັ້ງໝາດແລ້ວເສັງ (ກຳທັນດວລາ ៦០ ວັນ)
- ຈວດທີ່ ២** ຈຳນວນເງິນ ២០ % (ຮ້ອຍລະຍືສືບຂອງເງິນສັນຄູາຈ້າງ)
 ຈ່າຍໃຫ້ເມື່ອຜູ້ຮັບຈ້າງໄດ້ທໍາການ
 ២.១ ກ່ອຜັນຈຶ່ງອື້ນ ພ້ອມເທເສາເຊື້ນ
 ២.២ ຂາບປຸນກາຍໃນ ແລະ ກາຍນອກ
 ២.៣ ເດີນສາຍໄຟຟ້າກາຍໃນອາຄາຣ
 ២.៤ ເດີນທ່ອປະປາ – ສຸຂາກີບາລກາຍໃນອາຄາຣ
 ທັ້ງໝາດແລ້ວເສັງ (ກຳທັນດວລາ ៣០ ວັນ)
- ຈວດທີ່ ៣** ຈຳນວນເງິນ ៣០ % (ຮ້ອຍລະສາມສືບຂອງເງິນສັນຄູາຈ້າງ)
 ຈ່າຍໃຫ້ເມື່ອຜູ້ຮັບຈ້າງໄດ້ທໍາການ
 ៣.១ ປູກຮະເບື້ອງພື້ນ ແລະ ຕກແຕ່ງພື້ວພື້ນ
 ៣.២ ປູກຮະເບື້ອງພັນ ແລະ ຕກແຕ່ງພື້ວພັນ
 ៣.៣ ຕິດຕັ້ງຝ່າເພດານ
 ៣.៤ ຕິດຕັ້ງບານປະຕູ – ບານຕ່າງພ້ອມອຸປະກອນ
 ៣.៥ ຕິດຕັ້ງຄັ້ງປຳບັດນໍາເສີຍ
 ៣.៦ ຕິດຕັ້ງຕູ້ມັນໄຟຟ້າ
 ທັ້ງໝາດແລ້ວເສັງ (ກຳທັນດວລາ ៣០ ວັນ)

งวดที่ ๔ (สุดท้าย) จำนวนเงิน ๓๐ % (ร้อยละสามสิบของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๔.๑ ติดตั้งกระเจก

๔.๒ ติดตั้งดวงโคม, ปลั๊ก, สวิตช์ และอุปกรณ์งานไฟฟ้า

๔.๓ ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ งานระบบสุขาภิบาล

๔.๔ ประกอบ และติดตั้งงานครุภัณฑ์ (ถ้ามี)

๔.๕ ทาสี

๔.๖ ทำความสะอาดภายในอาคาร และบริเวณโดยรอบ

และได้ก่อสร้างรายการต่าง ๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบ
รายการและสัญญาทุกประการ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

.....ประธานกรรมการ

นางมุกดา สนจีน

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

กรรมการ

นางศริตา สายจันทร์

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

กรรมการ

นายพิพัฒน์ พงศ์ สีฟ้า

นายช่างโยธาชำนาญงาน

นางสาวอนุชิตา ประทุม

นายแพทย์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลแก่งกระจาน

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี

- โครงการก่อสร้าง ซ่อมแซมปรับปรุงอาคารสำหรับผู้ต้องขัง
 - สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลแห่งกรุงเทพฯ อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี
 - หน่วยงานออกแบบและรายการ

<input type="checkbox"/> แบบเลขที่	เอกสารเลขที่	พื้นที่อาคาร	100	ตร.ม.	
<input type="checkbox"/> ประมาณราคามาแบบ ปร.4 จำนวน 12 แผ่น	จำนวนชั้น	1	ชั้น		
<input type="checkbox"/> ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดเพชรบุรี	ประจำเดือน	พฤษภาคม 2565			
<input type="checkbox"/> ประมาณราคามือเดือน มิถุนายน 2565	<input type="checkbox"/> แจ้งราคามือเดือน				
ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานราภานิด			หมายเหตุ
			ไม่ตอกเข็ม		
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานตื้นทุน (คำนวณในราคากัน)		920,438		
	ราคารวมค่า Factor F 1.3054		1,201,540	0	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ		0	0	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		0	0	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)		0	0	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			1,201,540	0	
คิดเป็นเงินทั้งล้านโดยประมาณ			1,201,500	0	
<input type="checkbox"/> พื้นที่อาคาร 100 ตร.ม. เคลื่ยร่าคา 0			12,015	0	บาท / ตร.ม.
หมายเหตุ : ค่า Factor F คำนวณจาก ค่างานตื้นทุน					

ราคาก่าวสุด สำนักดูแลนิเวศน์ฯ ประจำเดือน ตุลาคม 2565

หลักเกณฑ์การกำหนดราคากองงานก่อสร้างตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กก 0405.3/2.83 คว. 15 มีนาคม 2560

คำแนะนำ กรมบังคับคุกกลาง เรื่องแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการตัดแบบคำนวณราคากลาง พฤษภาคม 2560

FACTOR . ประเทศไทยงานอาคาร เป็นปัจจัย - เนินลุ่มน้ำจ้ำย 0% - เนินประดับลงงานหัก 0 % - ลดภัยน้ำท่วมก 5 % . ค่าใช้จ่ายเพิ่ม 7 %

FACTOR E ตามหนังสือกรมปัจจัย ตุนท์สอด ที่ กอ 0433.2/1.1288 วันที่ 17 ตุลาคม 2565

นางสาวอนันธิญา ประหมณ์

หมายเหตุที่ว่าหากการรักษาการในตำแหน่ง

ผู้อ้างขอยกการฟ้องคดีท้ายบานลอกแห่งกระจัน

ปกิบัตรากลางหน้าที่ราชกิจจการจังหวัดเพชรบุรี

.....ประธานกรรมการ

นางมุกดา สันจีน

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

พยาบาล
การรักษา

นางสริสา สายจันทร์

พยานาควิชาชีพบำนาญการ

255/2028

นายพิพัฒน์ พงศ์สีฟ้า

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	ชุมชนแม่ปั้นปูรุจอาคารสำหรับผู้ต้องขัง	แบบเลขที่	0
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลแก่งกระจาน อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี	เอกสารเลขที่	-
ลำดับ	รายการ		จำนวนเงินฐานรากนิด
			ไม่ตอกเข้ม
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (ค่านวนในราคากัน)		
1	ก่อสร้างที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)		
	1.1 งานโครงสร้างทั่วไป		340,461
	1.2 งานสถาปัตยกรรม		36,625
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน		108,522
	1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง		68,597
	1.2.4 งานพื้น		201,822
	1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง		21,895
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์ พรมอุปกรณ์		32,472
	1.2.8 งานทางสี		35,500
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด		29,371
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และทับเหลิง		45,174
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และเครื่องสาร		
	1.4.1 ระบบไฟฟ้า		
	รวมค่างานก่อสร้างที่ 1	0	920,438
2	ก่อสร้างที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)		
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ		0
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร	0	0
			0
	รวมค่างานก่อสร้างที่ 2	0	0
3	ก่อสร้างที่ 3 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)		
	3.1 งานภูมิทัศน์	0	0
	3.2 งานผังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ	0	0
			0
	รวมค่างานก่อสร้างที่ 3	0	0

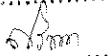
..... ประธานกรรมการ

..... ผู้จัดการกรรมการ

..... กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	ช่องแขมปรับปรุงอาคารสำหรับผู้ต้องขัง	แบบเลขที่	0	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลแห่ง-government อำเภอแห่ง-government จังหวัดเพชรบุรี	เอกสารเลขที่	-	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินฐานรวมนิด		
		ไม่ตอกเข็ม		
	รวมค่างานส่วนที่ 1	0	920,438	0
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	0	0	0
	2 ระบบโสตท์ศูน์ , ระบบคอมพิวเตอร์	0	0	0
	รวมค่างานส่วนที่ 2	0	0	0

 ประชานการ
 ประชานการ
 ประชานการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	ชื่อแม่ข่ายปรับปรุงอาคารสำหรับผู้ต้องขัง			แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลแห่งประจำ อำเภอแห่งประจำ จังหวัดเพชรบุรี			เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณราคา	นายพิพัฒน์ พิพิชา	มิถุนายน 2565	พื้นที่อาคาร	100 ตร.ม.	
ผู้ปรับราคา/แก้ไข	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	พฤษจิกายน 2565	จำนวนชั้น	1 ชั้น	
ผู้ตรวจสอบ					

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานดันทุน (คำนวณในราคานวน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป							
	1) งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากชนิดไม่ตอกเข็ม)							
1	งานเคลียร์พื้นที่	งาน	1.00	0	0	2,500	2,500	2,500
4	ชุดดิน และเศษคีน	ลบ.ม.	38.56	0	0	99	3,817	3,817
5	ทรายขยายบดอัดแน่น	ลบ.ม.	1.60	514.02	822	91	146	968
6	คอนกรีตเทียม	ลบ.ม.	1.60	1,621.49	2,594	398	637	3,231
7	คอนกรีตโครงสร้าง 210 Ksc. (รูปทรงระบบยก)	ลบ.ม.	24.82	1,692.21	42,001	391	9,705	51,705
8	งานแบบหล่อคอนกรีต							
	- แบบหล่อคอนกรีต (ใช้ 70% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	131.46	215	28,264	0	0	28,264
	- ครัวเย็บแบบหล่อ (คิด 30% ของแบบที่ใช้)	ลบ.พ.	39.43	200	7,886	0	0	7,886
	- ค่าแรงประกอบ และติดตั้งแบบ (100%)	ตร.ม.	187.80	0	0	100	18,780	18,780
9	ตะปู	กก.	46.96	46.73	2,194	0	0	2,194
10	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24							
	- RB 6 มม.	กก.	151.31	26.250	3,972	4.10	620	4,592
	- RB 9 มม.	กก.	746.40	24.750	18,473	4.10	3,060	21,534
11	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40							
	- DB 16 มม.	กก.	3,093.16	28.070	86,825	3.30	10,207	97,032
12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	128.72	54.20	6,977	0	0	6,977
13	น้ำยากัน錆	ลิตร	9.00	30	270	0	0	270
14	พื้นสำเร็จห้องเรียนหนา 5 ซม.							
	รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้มีน้อยกว่า 250 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	193.00	230	44,390	25	4,825	49,215


.....บันทึกการดำเนินการ
.....นาย.....กรรมการ
.....พัฒนา.....กรรมการ

โครงการก่อสร้าง : ซ่อมแซมปรับปรุงอาคารสำหรับผู้ต้องขัง

แบบเลขที่ 0

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลแห่งประจำ อำเภอแห่งประจำ จังหวัดเพชรบุรี

เอกสารเลขที่ 0

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
15	คอลนกรีทหับหน้าหนา 5 ซม. เสริมเหล็ก RB 6 มม. @ 0.20 ม. หรือ Wire Mesh Dia.4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	193.00	180	34,740	35	6,755	41,495
	รวม 2)				279,409		61,052	340,461
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	อิปซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ขอบลาด ฉบับรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กขบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	ตร.ม.	75.00	280	21,000	75	5,625	26,625
2	อิปซั่มบอร์ดชนิดหนา 9 มม. ขอบลาด ฉบับรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กขบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	ตร.ม.	25.00	325	8,125	75	1,875	10,000
	รวม (1.2.2)				29,125		7,500	36,625
	1.2.3 งานผนัง - ผิวพื้น							
3	ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	ตร.ม.	155.02	175	27,129	89	13,797	40,925
6	ผิวฉาบปูนเรียบผนังอิฐมอญ	ตร.ม.	310.04	60	18,602	82	25,423	44,026
7	ผิวฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	41.00	70	2,870	100	4,100	6,970
9	ผิวบุกระเบื้องเซรามิก ขนาดไม่น้อยกว่า 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	26.00	245	6,370	166	4,316	10,686
11	เสาเอ็น - หับหลัง ค.ส.ล.	ม.	59.75	55	3,286	44	2,629	5,915
	รวม (1.2.3)				58,257		50,265	108,522
	1.2.4 งานผิวพื้น							
1	ผิวพื้นปูกระเบื้อง แกรนิตโต้ ขนาดไม่น้อยกว่า 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	93.25	300	27,975	222	20,702	48,677
2	ผิวปูกระเบื้องเซรามิกผิวด้านชนิดไม่ลื่น ขนาดไม่น้อยกว่า 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	6.75	245	1,654	158	1,067	2,720
4	ผิวชั้มมันเรียบ	ตร.ม.	100.00	90	9,000	82	8,200	17,200
	รวม (1.2.4)				38,629		29,968	68,597

๖

..... ประจำงานกรรมการ

..... ลงชื่อ กรรมการ

..... ลงชื่อ กรรมการ

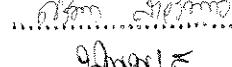
โครงการก่อสร้าง : ซ่อมแซมปรับปรุงอาคารสำหรับผู้ต้องขัง

แบบเลขที่ 0

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลแก่งกระจาน อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี

เอกสารเลขที่ 0

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง							
1	งานประตู							
	- ป1	ชุด	3.00	22,100	66,300	0	0	66,300
	- ป2	ชุด	1.00	10,260	10,260	0	0	10,260
	- ป3	ชุด	1.00	2,850	2,850	0	0	2,850
	- ป4	ชุด	2.00	2,160	4,320	0	0	4,320
	ป5	ชุด	2.00	9,022	18,044	1,782	3,564	21,608
2	งานหน้าต่าง							
	- น1	ชุด	5.00	9,500	47,500	0	0	47,500
	- น2	ชุด	2.00	9,936	19,872	1,950	3,900	23,772
	- น3	ชุด	2.00	9,936	19,872	1,950	3,900	23,772
	- น4	ชุด	1.00	1,440	1,440	0	0	1,440
	รวม (1.2.6)				190,458		11,364	201,822
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์ พื้นอ้อมอุปกรณ์							
1	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง	ชุด	3.00	1,765	5,295	450	1,350	6,645
2	สุขภัณฑ์น้ำร้อนสหเขื่อนเมืองน้ำ ชนิดท่อลงพื้น	ชุด	3.00	2,320	6,960	450	1,350	8,310
3	สายฉีดชำระสายอ่อน	ชุด	3.00	270	810	35	105	915
4	ฝักบัวอาบน้ำพร้อมวาล์วเปิดปิด	ชุด	2.00	830	1,660	70	140	1,800
6	ราวแขวนผ้า	ชุด	1.00	540	540	70	70	610
8	หัวกอกล้างพื้น (PM1024Q28(HM))	ชุด	3.00	300	900	25	75	975
9	ที่วางสบู่	ชุด	3.00	260	780	70	210	990
12	STOP VALVE	ชุด	6.00	240	1,440	35	210	1,650
	รวม (1.2.7)				18,385		3,510	21,895
	1.2.8 งานทาสี							
1	สีэмอลชั้นชนิดทนสภาพอากาศ	ตร.ม.	451.00	42	18,942	30	13,530	32,472
	รวม (1.2.8)				18,942		13,530	32,472

 ประวัติการรับมอบ
 กรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ

โครงการก่อสร้าง : ข้อมูลแบบร่างอาคารสำหรับผู้ต้องขัง

แบบเลขที่ 0

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลแห่งประจำ อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี

เอกสารเลขที่ 0

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด							
1	รากันตก	ม.	14.00	2,000	28,000	0	0	28,000
2	พัสดุคงคลา	ชุด	3.00	2,500	7,500	0	0	7,500
	รวม (1.2.9)				35,500		0	35,500
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง							
1	ระบบประปา							
1.1	หัวประปา PVC. CLASS 13.5							
	- Dia. 1/2"	ม.	12.00	13	159	30	360	519
	- Dia. 3/4"	ม.	18.00	16	288	30	540	828
	- ข้อต่อหัว, อุปกรณ์, เหล็กยึดหัว, ทดสอบหัว							
	ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์หัว	เหมา	1.00	358	358	107	107	465
1.2	BALL VALVE							
	- Dia. 3/4"	ชุด	1.00	340	340	200	200	540
1.4	METER							
	- Dia. 1/2"	ชุด	1.00	955	955	100	100	1,055
2	ระบบท่อส้วม, ท่อน้ำทึบ, ห้องระบายน้ำอากาศ และท่อน้ำฝน							
2.1	หัว PVC. CLASS 8.5							
	- Dia. 4"	ม.	15.60	138	2,153	120	1,872	4,025
	- Dia. 1 1/2"	ม.	20.00	25	500	30	600	1,100
	- ข้อต่อหัว, อุปกรณ์, เหล็กยึดหัว, ทดสอบหัว							
	ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์หัว	เหมา	1.00	2,122	2,122	637	637	2,759
2.2	FLOOR DRAIN							
	- Dia. 2"	ชุด	2.00	465	930	200	400	1,330
2.6	หัวยางอ่อน (RUBBER FLEX)							
	- Dia. 4"	ชุด	2.00	800	1,600	200	400	2,000
3	ถังบำบัดน้ำเสียชนิดไม่เติมอากาศ ขนาด 800 ลิตร/วัน	ชุด	1.00	11,050	11,050	3,700	3,700	14,750
	รวม (1.3)				20,455		8,916	29,371

..... ผู้ดูแลห้องกรรมการ
 ลงนาม..... ผู้ดูแลห้องกรรมการ
 ลงนาม..... ผู้ดูแลห้องกรรมการ

โครงการก่อสร้าง : ซ่อมแซมปรับปรุงอาคารสำหรับผู้ต้องขัง

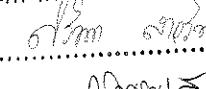
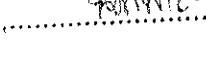
แบบเลขที่ 0

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลแห่ง-government อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี

เอกสารเลขที่ 0

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า							
	1.4.1 ระบบไฟฟ้า							
1	ดาวโคมไฟดาวน์ไลท์ขนาด 6" หรือ 4" ใช้หลอด PL. 11W.							
	- โคมหลอดฟลูออเรสเซน 2x20 w ขนาด 300/1200 มม.	ชุด	6.00	405	2,430	115	690	3,120
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ขนาดเดิมผ่านศูนย์กลาง							
	ประมาณ 6 นิ้ว หลอด LED 11W ขั้ว E27	ชุด	19.00	425	8,075	115	2,185	10,260
2	สวิตซ์ไฟฟ้าฝังผนัง							
	- สวิตซ์ทางเดียว 1S	ชุด	2.00	70	140	80	160	300
	- สวิตซ์ทางเดียว 2S	ชุด	7.00	100	700	90	630	1,330
3	เต้ารับไฟฟ้า							
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่	ชุด	6.00	180	1,080	90	540	1,620
4	สายไฟฟ้า							
	- VAF 2x1.5 mm	ม.	92.50	86	7,955	25	2,313	10,268
	- VAF 2x2.5 mm	ม.	45.00	87	3,915	26	1,170	5,085
	- อุปกรณ์ประกอบ	HEMA	1.00	1,187	1,187	0	0	1,187
5	ท่อร้อยสาย							
	- pvc Dia. 1/2"	ม.	137.00	25	3,425	22	3,014	6,439
	- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	HEMA	1.00	685	685	0	0	685
7	CONSUMER UNIT (LP)							
	- LP Main : RCBO 45AT 2P 10KA 3W.							
	240/415 VAC จำนวนช่อง 10 ช่อง							
	CB : 16AT 1P 2 ลูก, 20AT 1P 5 ลูก,							
	ELCB 32AT 1P 1 ลูก	ชุด	1.00	4,380	4,380	500	500	4,880
	รวม (1.4.1)				33,972		11,202	45,174

..... ประธานกรรมการ

 อ. พันเอก ๗๖๔๓ กรรมการ

 พล.พต.๑๔๒ กรรมการ


ଶ୍ରୀମତୀ ପାତ୍ନୀ କଣ୍ଠାନ୍ଦୁ ପାତ୍ନୀ
(ଜୀବିତର ଅନ୍ଧାରର ପାତ୍ର)

ଶ୍ରୀମତୀ
କଣ୍ଠାନ୍ଦୁ

ପାତ୍ନୀ କଣ୍ଠାନ୍ଦୁ
(ଜୀବିତର ଅନ୍ଧାରର ପାତ୍ର)

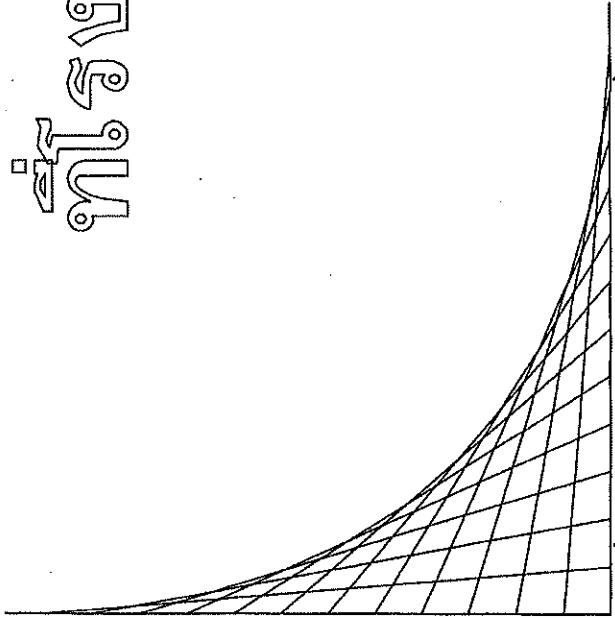
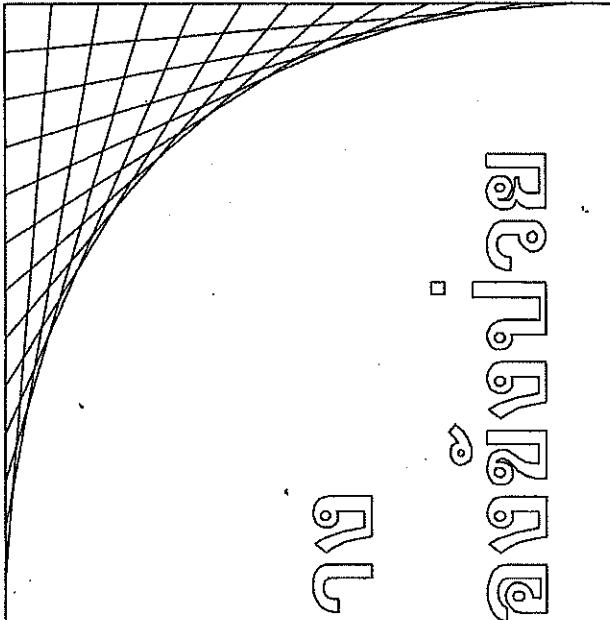
କଣ୍ଠାନ୍ଦୁ

କଣ୍ଠାନ୍ଦୁ ପାତ୍ନୀଙ୍କ ପାତ୍ରଙ୍ଗତି

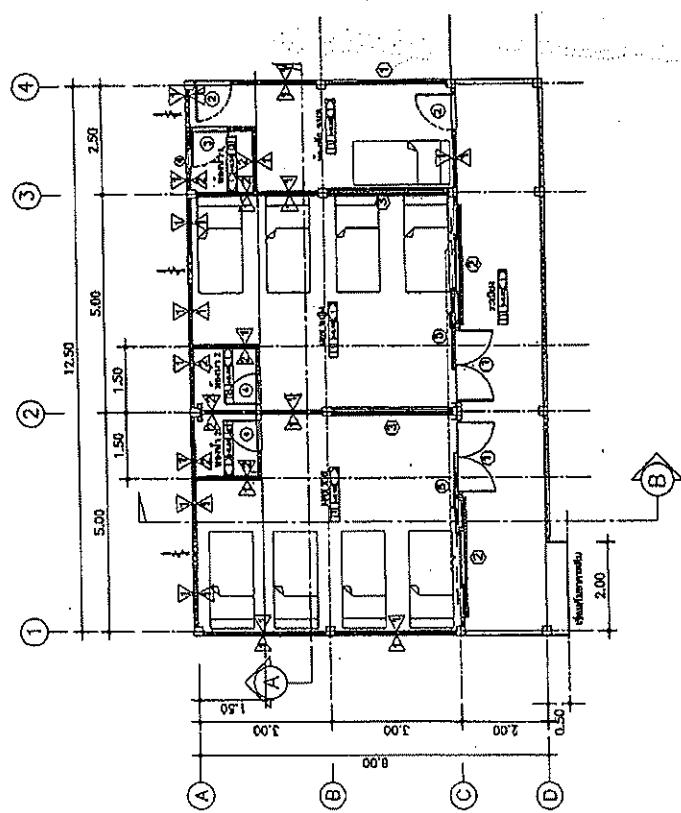
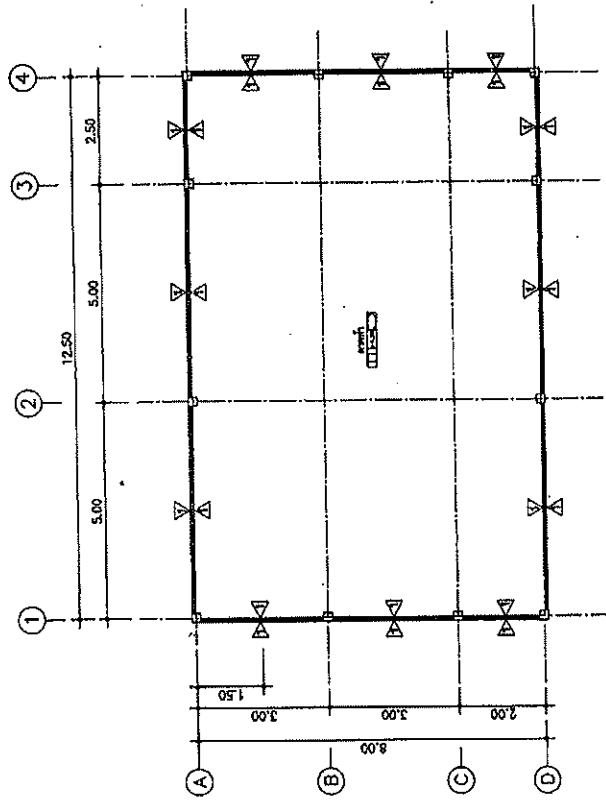
କଣ୍ଠାନ୍ଦୁ ପାତ୍ନୀ
କଣ୍ଠାନ୍ଦୁ ପାତ୍ନୀ

କଣ୍ଠାନ୍ଦୁ ପାତ୍ନୀ

କଣ୍ଠାନ୍ଦୁ ପାତ୍ନୀ



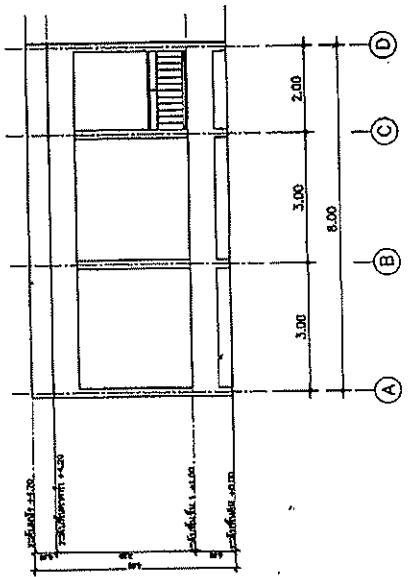
ສະຖານະທິດຕາມ		ພັດທິ	ພັດທິ
ລົບປະໜີ	ຮາສອງ	ການຄວາມໂຄຫະນາມ	ການຄວາມໂຄຫະນາມ
01		ການຈົບເຈັດຂອງການຄວາມໂຄຫະນາມ	A-01
02	ຜູ້ອໍານວຍຕີ 1 - ໂດຍພາກທີ		A-02
03	ສົມບັດ 1-4		A-03
04	ສົມບັດ 4-7 ຫຼື ສົມບັດ 8-9		A-04
05	ແນວດີເນັດ - ທະຍາດ		A-05
06	ການຈົບເຈັດຕະຫຼາດ		A-06
07	ໜັງກວດກົດຈົກສົມບັດ 1		A-07
08			
09			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			
101			
102			
103			
104			
105			
106			
107			
108			
109			
110			
111			
112			
113			
114			
115			
116			
117			
118			
119			
120			
121			
122			
123			
124			
125			
126			
127			
128			
129			
130			
131			
132			
133			
134			
135			
136			
137			
138			
139			
140			
141			
142			
143			
144			
145			
146			
147			
148			
149			
150			
151			
152			
153			
154			
155			
156			
157			
158			
159			
160			
161			
162			
163			
164			
165			
166			
167			
168			
169			
170			
171			
172			
173			
174			
175			
176			
177			
178			
179			
180			
181			
182			
183			
184			
185			
186			
187			
188			
189			
190			
191			
192			
193			
194			
195			
196			
197			
198			
199			
200			
201			
202			
203			
204			
205			
206			
207			
208			
209			
210			
211			
212			
213			
214			
215			
216			
217			
218			
219			
220			
221			
222			
223			
224			
225			
226			
227			
228			
229			
230			
231			
232			
233			
234			
235			
236			
237			
238			
239			
240			
241			
242			
243			
244			
245			
246			
247			
248			
249			
250			
251			
252			
253			
254			
255			
256			
257			
258			
259			
260			
261			
262			
263			
264			
265			
266			
267			
268			
269			
270			
271			
272			
273			
274			
275			
276			
277			
278			
279			
280			
281			
282			
283			
284			
285			
286			
287			
288			
289			
290			
291			
292			
293			
294			
295			
296			
297			
298			
299			
300			
301			
302			
303			
304			
305			
306			
307			
308			
309			
310			
311			
312			
313			
314			
315			
316			
317			
318			
319			
320			
321			
322			
323			
324			
325			
326			
327			
328			
329			
330			
331			
332			
333			
334			
335			
336			
337			
338			
339			
340			
341			
342			
343			
344			
345			
346			
347			
348			
349			
350			
351			
352			
353			
354			
355			
356			
357			
358			
359			
360			
361			
362			
363			
364			
365			
366			
367			
368			
369			
370			
371			
372			
373			
374			
375			
376			
377			
378			
379			
380			
381			
382			
383			
384			
385			
386			
387			
388			
389			
390			
391			
392			
393			
394			
395			
396			
397			
398			
399			
400			
401			
402			
403			
404			
405			
406			
407			
408			
409			
410			
411			
412			
413			
414			
415			
416			
417			
418			
419			
420			
421			
422			
423			
424			
425			
426			
427			
428			
429			
430			
431			
432			
433			
434			
435			
436			
437			
438			
439			
440			
441			
442			
443			
444			
445			
446			
447			
448			
449			
450			
451			
452			
453			
454			
455			
456			
457			
458			
459			
460			
461			
462			
463			
464			
465			
466			
467			
468			
469			
470			
471			
472			
473			
474			
475			
476			
477			
478			
479			
480			
481			
482			
483			
484			
485			
486			
487			
488			
489			
490			
491			
492			
49			



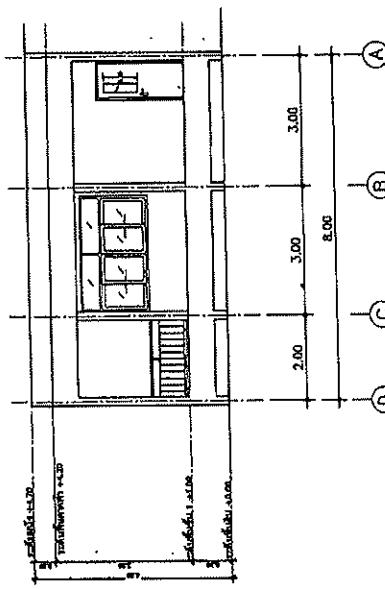
๑๖๙
นิตยสาร

સત્તા

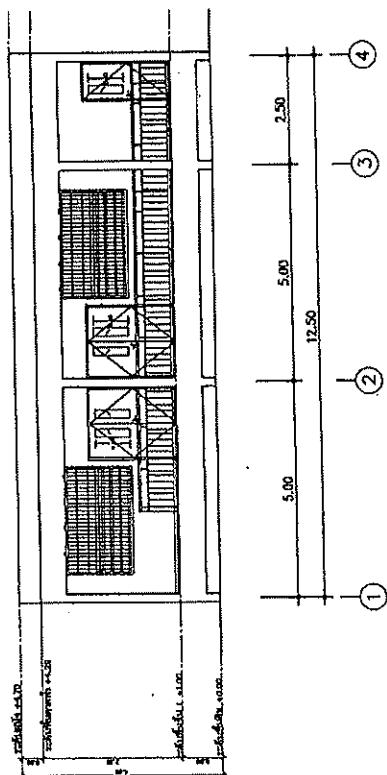
PROJECT	LOCATION	Owner	Architect	Structural Engineer	Electric Engineer	Sanitary Engineer	Drow	units	จำนวนหน่วย
โครงการบ้านพัก สำหรับนักเรียน และครูสอน	ตำบลแม่กลอง	นายจันทร์	นายสมชาย	นายสมชาย	นายสมชาย	นายสมชาย	นายสมชาย	A-02	2
ห้องน้ำสาธารณะ	หมู่ที่ ๗ บ้านท่าศาลา	นางสาวอรุณรัตน์					จำนวนคนใช้งาน	มาตรฐาน	มาตรฐาน
								1:100	



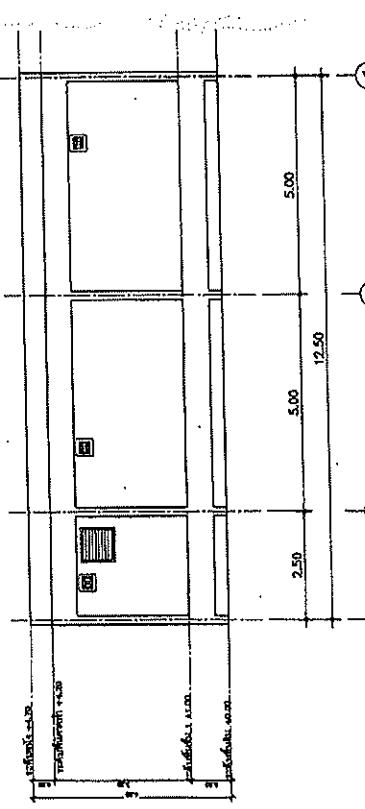
๖๖๑



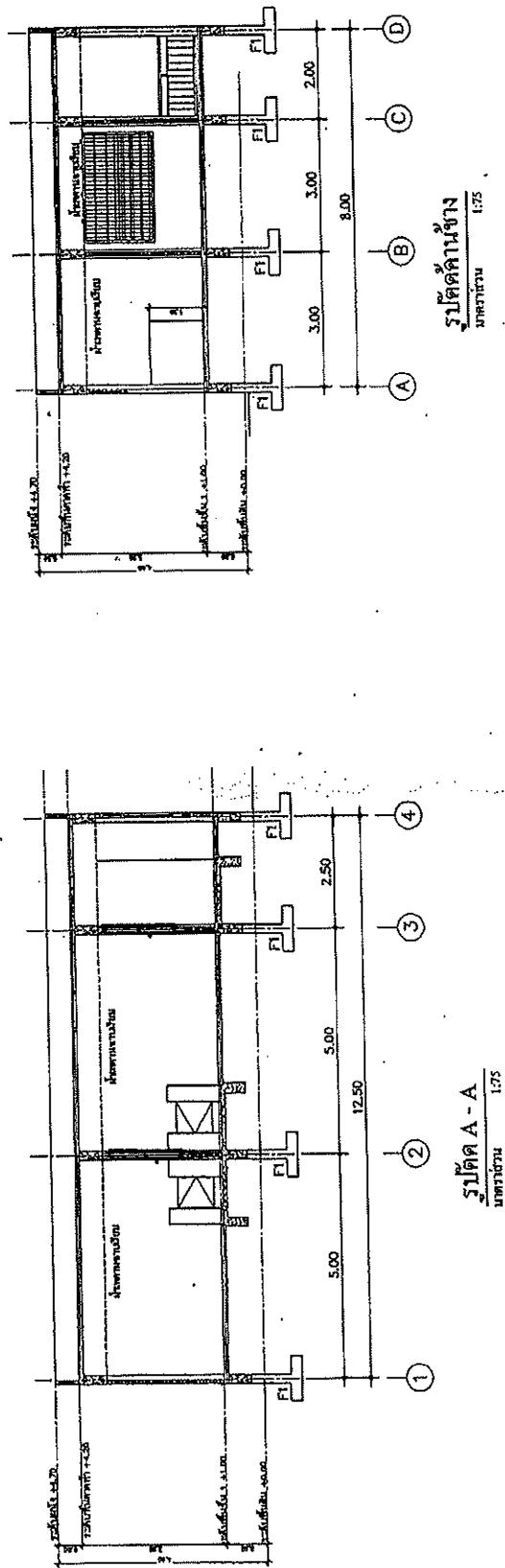
ก. ตาม D
ก. ตาม C

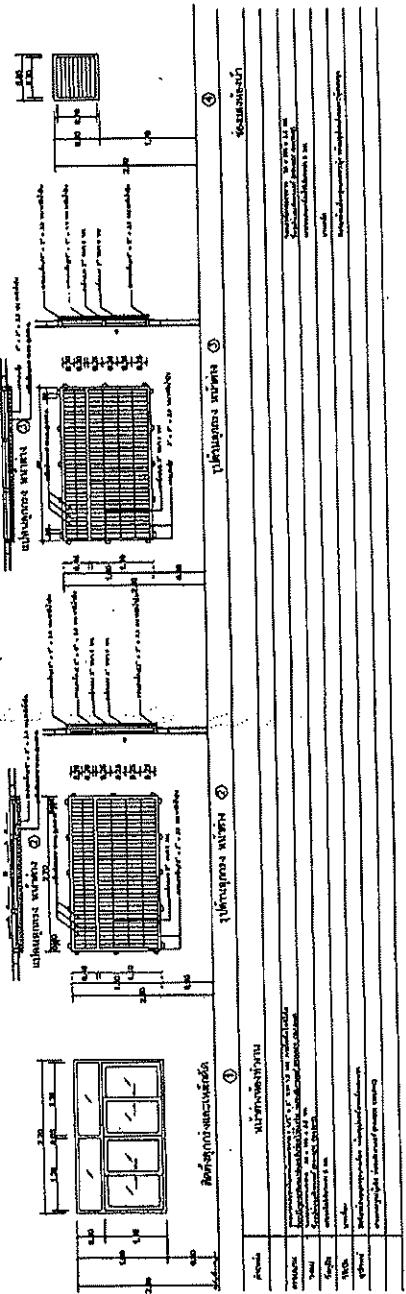
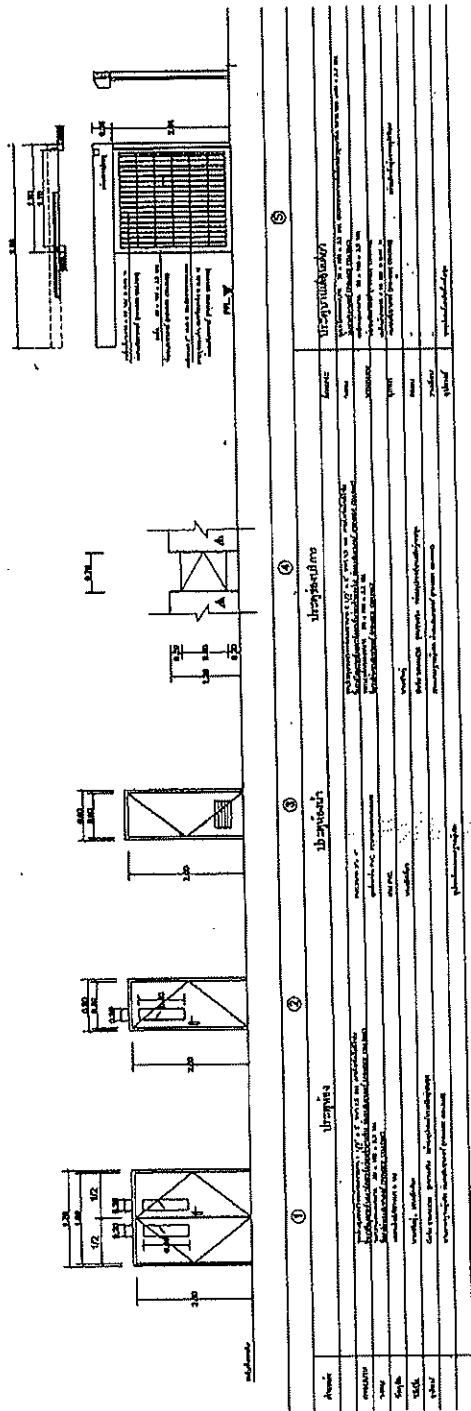


รากศึกษา A
๑๖๓



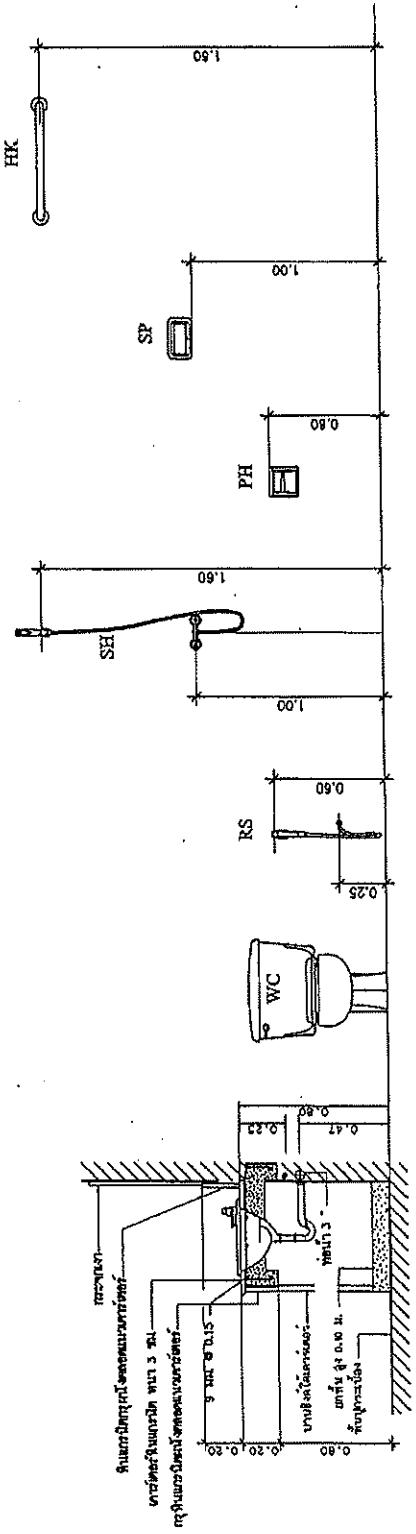
หน้า ๑๖๘



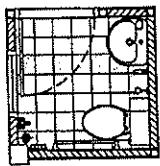
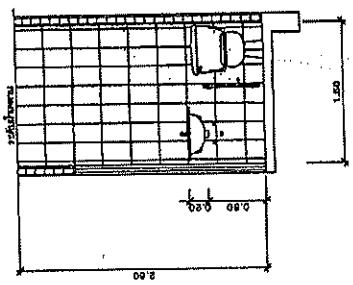
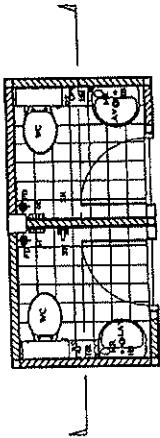
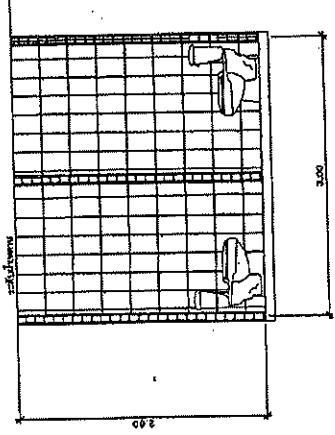


ລະຫັດ	ຮ່າຍການສູງຂັ້ນທີ່	ພົມຕົກລ່າຍ໌	ວຸນ	ຊື່	W.C.	BATHm.	ໝາຍເຫດ
WC	ໄສເນັ້ນຕິເຈິກ	COTTO	C1390				
LAV	ອາຄານຕາມຕະຫຼາດເລີນຕະຫຼາດໃຫຍ່ເປົາເຫດ	COTTO	C007				
HB	ເກົ່າຫຼາຍການດຳ	COTTO	C1160C8				
MR	ກະບາດຕາ ພາຍ 0.80x1.00 ເພື່ອຍາວ						
RS	ສະຫຼັບຕິກະ	COTTO	CT394K ສີກາ				
SH	ສະຫຼັບຕິກະ	COTTO	S17(HM)				
SP	ກີບຕຸປຸ	COTTO	C834				
HK	ໜາມການດຳ	COTTO	C837				
PH	ຖິ່ນການດຳກຳ	COTTO	C836				
FD	ສູນຍານຕິກັນ ທຳມະຊຸມ	⑦ 2"	COTTO				
HB	ເກົ່າຫຼາຍການ	COTTO	SANWA				

ພັນລາຍງານ



PROJECT	LOCATION	Owner	Architect	Structural Engineer	Electric Engineer	Sanitary Engineer	Draw	ผู้เขียน	ผู้ตรวจสอบ
รัฐวิสาหกิจสินค้าอุตสาหกรรม สำนักงานใหญ่	ถนนสุขุมวิท 101 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ	บริษัทวิสาหกิจสินค้าอุตสาหกรรม	นายวิศวกร สมชาย ใจดี	นายวิศวกร สมชาย ใจดี	นายวิศวกร สมชาย ใจดี	นายวิศวกร สมชาย ใจดี	3	A-06	(6)
รัฐวิสาหกิจสินค้าอุตสาหกรรม สำนักงานใหญ่	ถนนสุขุมวิท 101 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ	บริษัทวิสาหกิจสินค้าอุตสาหกรรม	นายวิศวกร สมชาย ใจดี	นายวิศวกร สมชาย ใจดี	นายวิศวกร สมชาย ใจดี	นายวิศวกร สมชาย ใจดี	3	บริษัทวิสาหกิจสินค้าอุตสาหกรรม	(7)
oxide desire								บริษัทวิสาหกิจสินค้าอุตสาหกรรม	1:25



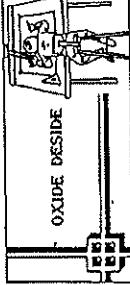
ការណែនាំបច្ចុប្បន្ន	
WC	ទីតាំង
LAV	ស្រោះ
SH	រាយការ
HAC	សម្រាក
PA	សំណើ
SH	ដីលើក
SV	ស្វែងរក
WC	ស្រោះ
PH	ភូមិសាស្ត្រ
DO	ស្រោះ
SV	ស្វែងរក

បច្ចុប្បន្ននៃការណែនាំ

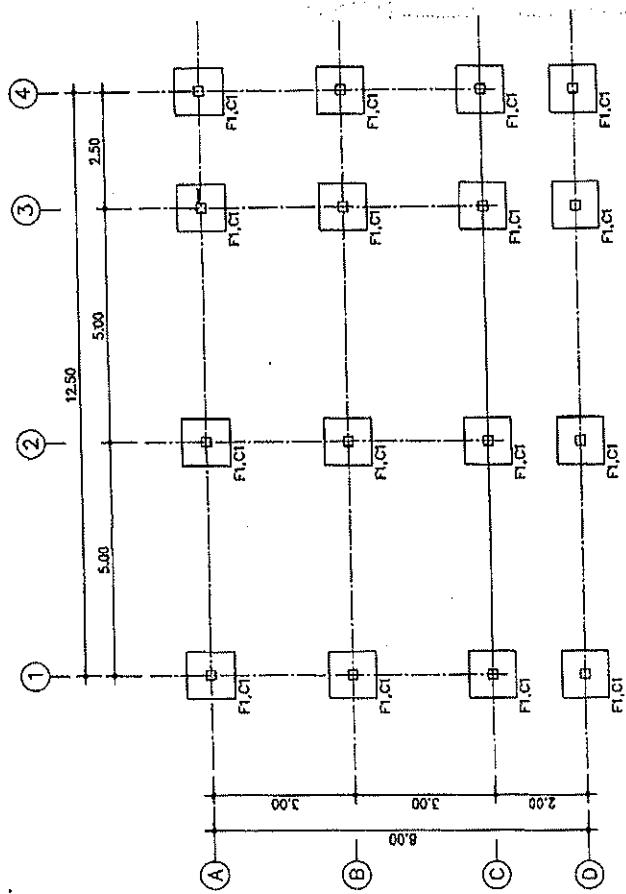
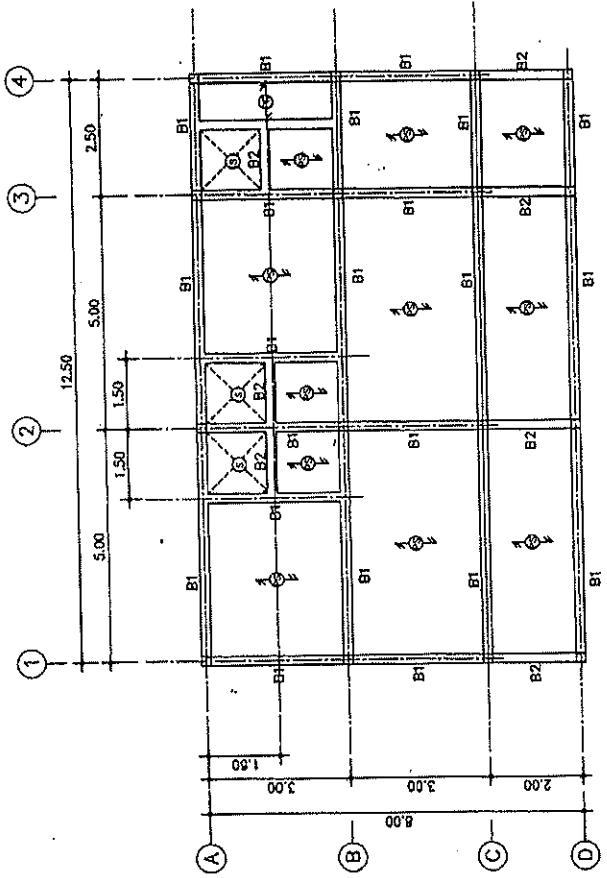
ការណែនាំបច្ចុប្បន្ន 1, 2
ការរាយការ 1:50

PROJECT	LOCATION	Owner	Architect	Structural Engineer	Electric Engineer	Sanitary Engineer	Drow	ឈាមី ខ្សោយធម្មុជា
OXIDE DESIDE	ផ្លូវលេខ ៩ ភូមិសាស្ត្រ សង្កាត់ សាស្ត្រ សង្កាត់	អ្នកប្រើប្រាស់	នាមីនា	នាមីនា	នាមីនា	នាមីនា	២	A-06 ($\frac{7}{17}$)
				នាមីនា	នាមីនា	នាមីនា		ការណែនាំបច្ចុប្បន្ន ការរាយការ 1:50

ବ୍ୟାକିନୀ ପରିମାଣ ଏବଂ ପରିପାଦିତ ପରିମାଣ



แบบที่	ชื่อผู้รายงาน
ST-01	(๑๗)
รายการที่ ๑	- ๑:๑๐๐



卷之三

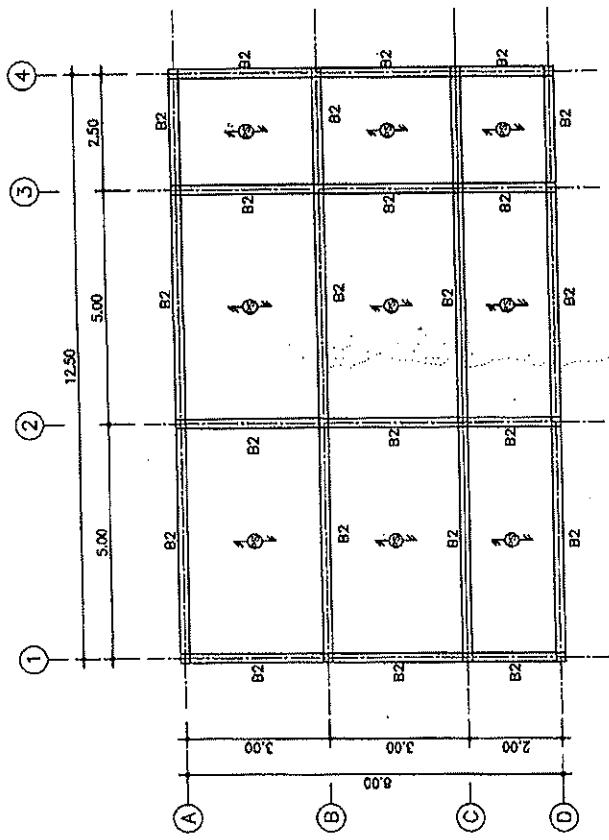
卷之二

四百九

1 לעניט

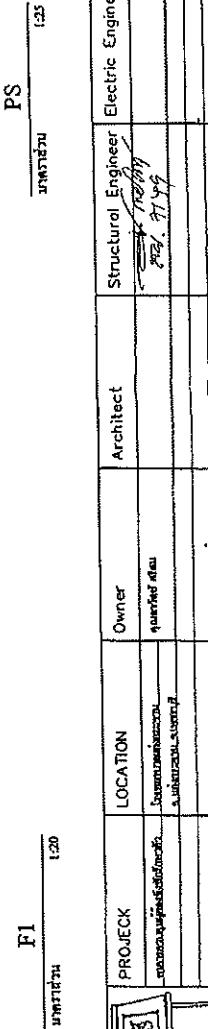
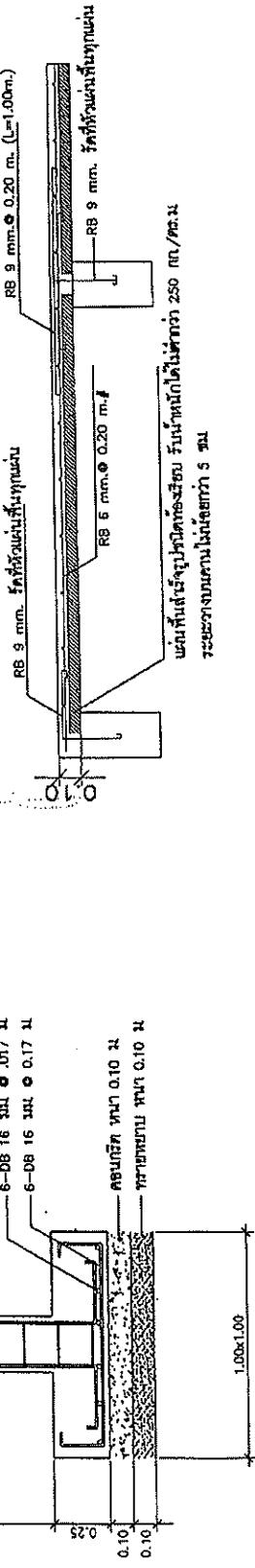
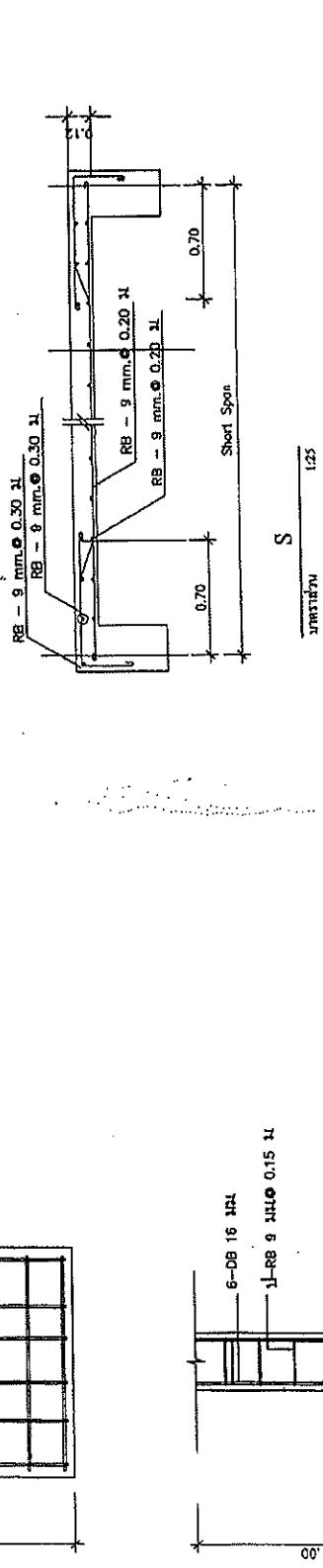
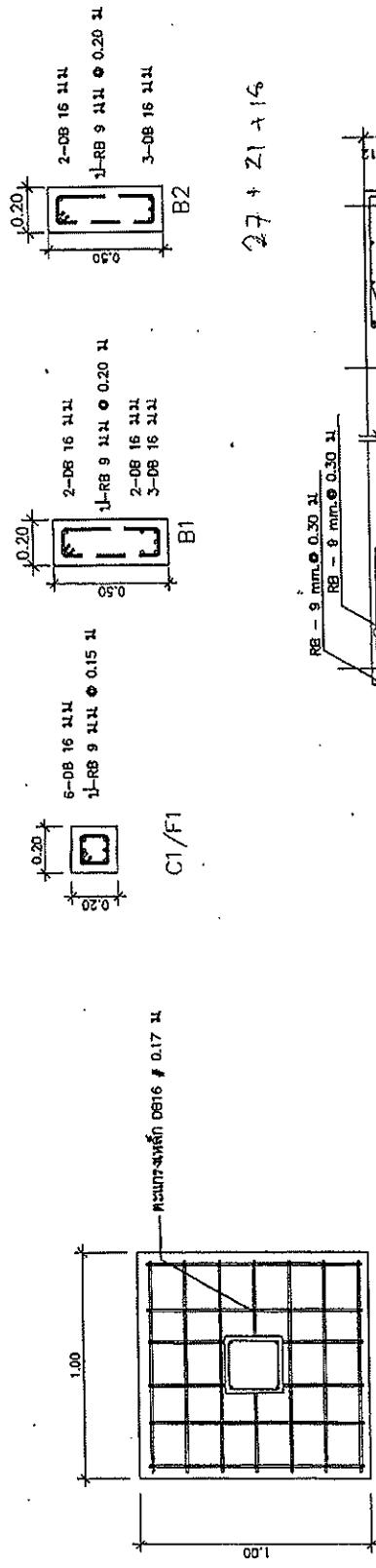
三一堂

1:00



12.50 + \$0 + \$2

ฉบับที่ ๔๖๙
๒๕๖๓



PROJECT	LOCATION	Owner	Architect	Structural Engineer	Electric Engineer	Sanitary Engineer	Draw	ખર્ચ	અનુચ્છા
સુરક્ષા પ્રદાન કરીની રૂપોત્તમાન	ગુજરાત રાજ્ય	ગુજરાત રાજ્ય	શ્રીમતી વિજય	શ્રીમતી વિજય	શ્રીમતી વિજય	શ્રીમતી વિજય	૧	ST-04	(11)
સુરક્ષા પ્રદાન કરીની રૂપોત્તમાન	ગુજરાત રાજ્ય	ગુજરાત રાજ્ય	શ્રીમતી વિજય	શ્રીમતી વિજય	શ્રીમતી વિજય	શ્રીમતી વિજય	૧	સાધારણ રૂપોત્તમાન	(12)
સુરક્ષા પ્રદાન કરીની રૂપોત્તમાન	ગુજરાત રાજ્ય	ગુજરાત રાજ્ય	શ્રીમતી વિજય	શ્રીમતી વિજય	શ્રીમતી વિજય	શ્રીમતી વિજય	૧	સાધારણ રૂપોત્તમાન	સાધારણ રૂપોત્તમાન 1:20

ສຶກສາລົງທະບຽນໄປຕະຫຼາມແນມຕະຫຼາມກິນາດ

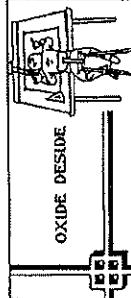
ສຶກສາຫຍານ	ຄວາມກັບໄພ
W	WASTE PIPE LINE (ກ່າວເຫັນເບີ)
S	SOL. PIPE LINE (ກ່າວເສີຫຼາກ)
CW	COLD WATER PIPE LINE (ກ່າວເຫັນເມືນ)
V	VENT PIPE LINE (ກ່າວເຫັນ)
HV	HOT WATER PIPE LINE (ກ່າວເຫັນເກົ່າ)
RW	RAIN WATER DRAIN PIPE LINE (ກ່າວເຫັນເມຸນ)
J	ELBOW 90
tee	TEE
A	ELBOW 45
	UNION
FQ	FLOOR CLEANOUT
(H)	WATER METER
X	GATE VALVE
(O)	WATER PUMP

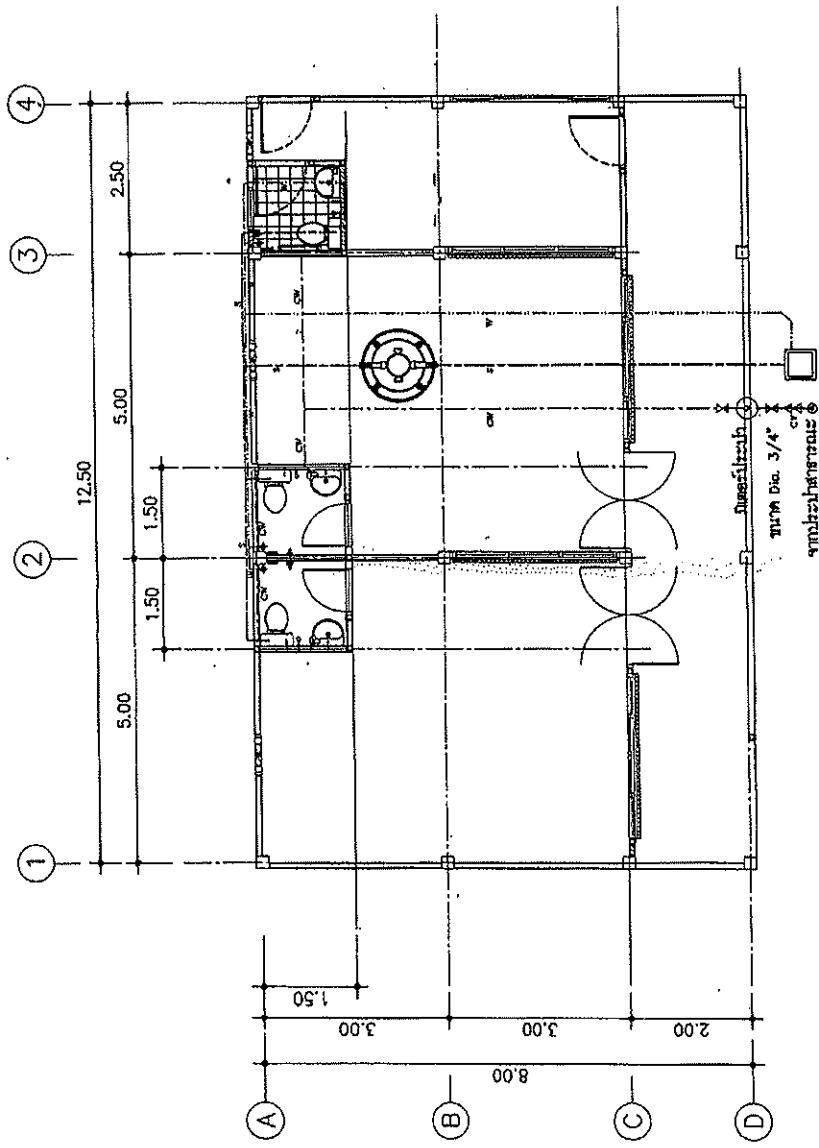
ຮ່າຍການປະກອນແນມຕະຫຼາມກິນາດ

ຮ່າຍການ	ຈຸນາດທີ່
ກ່າວເຫັນເມືນຫຼາຍເນັດຫຼາຍ	PVC. 34"
ກ່າວເຫັນເມືນຫຼາຍເນັດ \times \times	PVC. 1/2"
ກ່າວເຫັນເມືນຫຼາຍເນັດ 1/2" \times 2" \times 2"	PVC. 2"
ກ່າວເຫັນເມືນຫຼາຍ \times 2"	PVC. 4"
ກ່າວເຫັນເມືນຫຼາຍ \times 2"	PVC. 1"

- ນາມສະກັນ
 -ກ່າວ PVC. ໃນໂຄສະກ ນໍາໃຊ້ສາງຕໍ່ໄຕຫຼາຍ ພົມເຫັນເມືນ
 -ກ່າວເຫັນເມືນຫຼາຍເນັດຫຼາຍ ໃຫ້ຜົນຄວາມສຳຫຼັບສຳຫຼັບການປະກິບປະກິບ

PROJECT	LOCATION	Owner	Architect	Structural Engineer	Electric Engineer	Sanitary Engineer	Draw	ໜັບຖຸ	ຈຸນາດທີ່
OXIDE DESIDE	ເມືອງບໍລະສົມ ໂດຍບໍລະສົມ	ນາມສະກັນ	ນາມສະກັນ	ນາມສະກັນ	ນາມສະກັນ	ນາມສະກັນ	SN-01	SN-01	SN-01

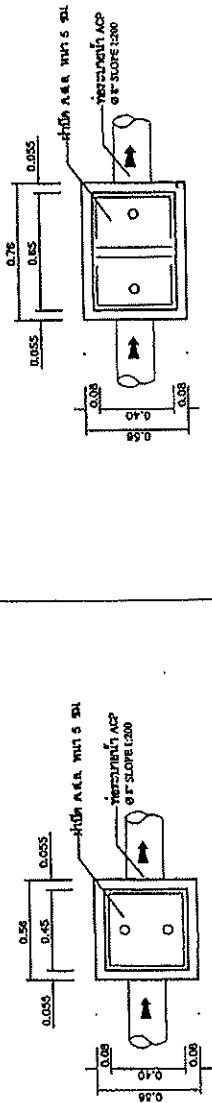




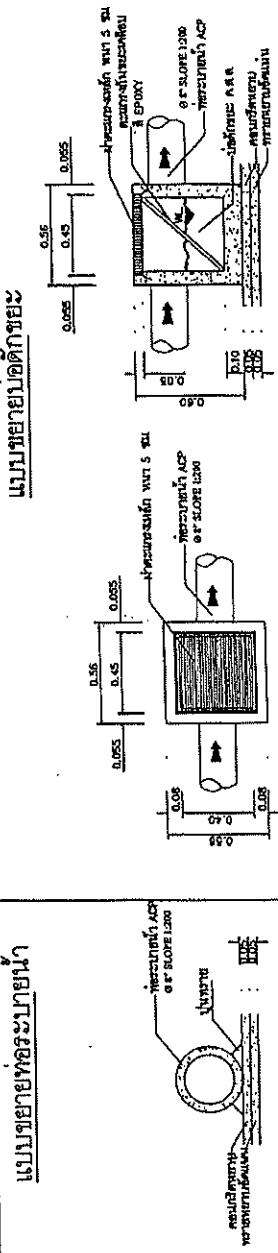
ພາກສິນ, ສົງລະເມືອງ
ນາຄາລ່າວ

PROJECT	LOCATION	Owner	Architect	Structural Engineer	Electric Engineer	Sanitary Engineer	Draw	ผู้ที่ รับผิดชอบ	จำนวนหน่วย
บ้านพักอาศัย บ้านเดี่ยว ชั้นเดียว ขนาด ๑๘๐ ตร.ม.	บ้านเดี่ยวชั้นเดียว ๑๘๐ ตร.ม.	นายสมชาย พานิช	นายสมชาย พานิช	นายสมชาย พานิช	นายสมชาย พานิช	นายสมชาย พานิช	๒	นายสมชาย พานิช	๑๕
บ้านเดี่ยวชั้นเดียว ๑๘๐ ตร.ม.	บ้านเดี่ยวชั้นเดียว ๑๘๐ ตร.ม.	นายสมชาย พานิช	นายสมชาย พานิช	นายสมชาย พานิช	นายสมชาย พานิช	นายสมชาย พานิช	๑	นายสมชาย พานิช	๑๗
บ้านเดี่ยวชั้นเดียว ๑๘๐ ตร.ม.	บ้านเดี่ยวชั้นเดียว ๑๘๐ ตร.ม.	นายสมชาย พานิช	นายสมชาย พานิช	นายสมชาย พานิช	นายสมชาย พานิช	นายสมชาย พานิช	๑	นายสมชาย พานิช	๑๘

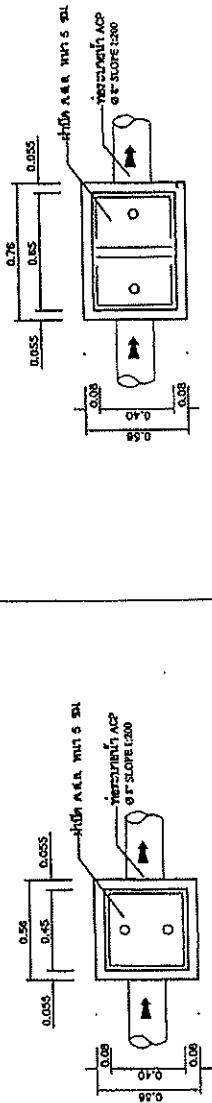
ପାତ୍ରବ୍ୟକ୍ତିଗତିରେ ପାତ୍ରବ୍ୟକ୍ତିଗତି



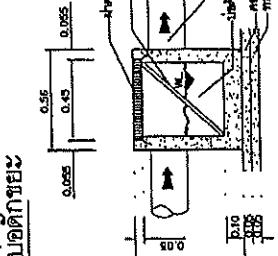
The diagram illustrates a 100m race track. Lane 1 is the innermost lane, and lane 10 is the outermost. The track features a 10m wide running surface. Lane markings include a 1m thick starting block area at the start, followed by a 2m thick lane line, and a 1m thick lane line at the finish. Lane numbers are placed at the top of each lane line. A vertical scale bar on the left indicates distances from 0.50m to 0.56m.



ପ୍ରକାଶନ କମିଶନର ଦ୍ୱାରା



The diagram illustrates a two-stage pump system. The first stage pump has a height of 0.65 meters and a width of 0.65 meters. The second stage pump has a height of 0.65 meters and a width of 0.50 meters. The total height of the system is 1.30 meters. The total width is 1.15 meters. The total length is 1.50 meters. The diagram shows water entering from the left at 10 m³/s and exiting to the right at 10 m³/s. Arrows indicate the direction of flow through each pump stage.



หนังสือเรียนภาษาไทย

