ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
เรื่อง ประกวดราคาจ้างงานปรับปรุงพื้นดาดฟ้าอาคารกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างงานปรับปรุงดาดฟ้าอาคารกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ภายในวงเงิน ๙๓๔,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๓๔,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่น...

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. เป็นนิติบุคคลและมีผลงานปรับปรุงซ่อมแซมดาดฟ้าที่มีเนื้องานเป็นการปรับปรุงระบบกันซึมพื้นดาดฟ้าในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๖๗,๐๐๐.-บาท (สี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ โดยยื่นเป็นหนังสือรับรองผลงาน หากเป็นผลงานการก่อสร้างที่มีเนื้องานระบบกันซึมในงานก่อสร้างนั้นให้แนบรายละเอียดเฉพาะส่วนที่เป็นระบบกันซึมดาดฟ้าพร้อมหนังสือรับรองผลงาน

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ 31 ก.ค. 2563 ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.labour.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๒๔๖ ๕๔๙๗ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

อุดมลักษณ์

(นางอุดมลักษณ์ สอนสารี)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....๑๑...../๒๕๖๓

การจ้างงานปรับปรุงพื้นดาดฟ้าอาคารกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ลงวันที่.....๑๗.....กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างงานปรับปรุงพื้นดาดฟ้าอาคารกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ณ กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติ...

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

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

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๔ เป็นนิติบุคคลและมีผลงานปรับปรุงซ่อมแซมดาดฟ้าที่มีเนื้องานเป็นการปรับปรุงระบบกันซึมพื้นดาดฟ้าในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๖๗,๐๐๐.-บาท (สี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ โดยยื่นเป็นหนังสือรับรองผลงาน หากเป็นผลงานการก่อสร้างที่มีเนื้องานระบบกันซึมในงานก่อสร้างนั้นให้แนบรายละเอียดเฉพาะส่วนที่เป็นระบบกันซึมดาดฟ้าพร้อมหนังสือรับรองผลงาน

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด 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) เอกสาร...

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ 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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ต่อ...

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียดฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ 31 ก.ค. 2563 ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง กรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา กรม อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำ...

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่จ้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวน...

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการ

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓

แบบรูปรายการงานก่อสร้าง
เพื่อประกอบการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ งานปรับปรุงพื้นดาดฟ้าอาคารกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ภายในวงเงิน ๙๓๔,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน) จึงมีคำสั่งกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ที่ ๓๑๖/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง เพื่อประกอบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ได้ประชุมเมื่อวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๓ และได้กำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ดังนี้

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้

กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคารวม

คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่น...

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. เป็นนิติบุคคลและมีผลงานปรับปรุงซ่อมแซมดาดฟ้าที่มีเนื้องานเป็นการปรับปรุงระบบกันซึมพื้นดาดฟ้าในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๖๗,๐๐๐.-บาท (สี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ โดยยื่นเป็นหนังสือรับรองผลงาน หากเป็นผลงานการก่อสร้างที่มีเนื้องานระบบกันซึมในงานก่อสร้างนั้นให้แนบรายละเอียดเฉพาะส่วนที่เป็นระบบกันซึมดาดฟ้าพร้อมหนังสือรับรองผลงาน

รูปแบบรายการงานก่อสร้าง

กรมได้ขอความอนุเคราะห์จากกรมโยธาธิการและผังเมืองในการออกแบบและจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง โดยปรากฏตามตามรายละเอียดแนบท้าย ซึ่งกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานได้นำเอาแบบรูปรายการก่อสร้างที่กำหนดโดยกรมโยธาธิการและผังเมืองมาเป็นรูปแบบในการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในครั้งนี้

ราคากลางงานก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง วงเงิน ๙๓๔,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ตามแบบ ปร.๔ ปร.๕ และ ปร.๖ ตามรายละเอียดแนบท้าย

ระยะเวลาดำเนินการ การส่งมอบและการเบิกจ่ายเงิน

ภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง จำนวน ๑ งวดงาน วงเงินทั้งสิ้น ๙๓๔,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

การรับประกันผลงาน

ผู้รับงานจะต้องรับประกันงานที่ดำเนินการ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี

ส่งคำวิจารณ์หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรมาที่ E-mail : manasnan.a@labour.mail.go.th

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสาวกอบกุล เก่งอนันตานนท์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนัตถ์ ช่างสาน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวภัทรพิลาส กาญจนกุลดิษฐ)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

เจ้าของอาคาร กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

แบบเลขที่ AR 63057

กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	<u>สรุปผลดังนี้</u> :			
1	งานปรับปรุงพื้นดาดฟ้า	เป็นเงินประมาณ	894,000	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	เป็นเงินประมาณ	40,000	
	∴ รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		934,000	
	(ตัวอักษร) (เก้าแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ที่ 310/2563 ลงวันที่ 12 มิถุนายน 2563

.....

(นายพฤกษ์ พรหมพันธุ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายอัครพงษ์ นวลอ่อน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายรมยนนท์ หมู่พยัคฆ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นางสาวเจนจิรา บัวแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

แบบ ปร.5 (ก)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

☐ รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

☐ เจ้าของอาคาร กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

☐ สถานที่ก่อสร้าง ถ.มิตรไมตรี เขตดินแดง กทม.

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง

☐ แบบเลขที่ AR 63057

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

☐ คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FOCTOR F	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร		684,000	1.3074	894,262	
	<u>เงื่อนไข</u>					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				894,262	
	คิดเป็นเงินประมาณ (แปดแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)				894,000	

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ที่ 310/2563 ลงวันที่ 12 มิถุนายน 2563

.....

(นายพฤกษ์ พรหมพันธุ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายอัครพงษ์ นวลอ่อน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

นายรมยนนท์ หมู่พยัคฆ์

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

นางสาวเจนจิรา บัวแก้ว

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง ถ.มิตรไมตรี เขตดินแดง กทม. แบบเลขที่ AR 63057

กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2563

ประมาณราคาโดย นายมารุต ภูอาจตั้น

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	<u>สรุปค่าก่อสร้าง</u>								
1.1	ปรับปรุงพื้นดาดฟ้า		รวม					684,000	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							684,000	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2 / 2

สถานที่ก่อสร้าง ถ.มิตรไมตรี เขตดินแดง กทม.

แบบเลขที่ AR 63057

กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2563

ประมาณราคาโดย นายมารุต ภูอาจดั้น

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1	**งานปรับปรุงพื้นดาดฟ้า**								
	- รื้อถอนและขัดเตรียมพื้นผิว	760	ตร.ม.	-	-	80	60,800	60,800	
	- ซ่อมแซมพื้นผิวที่แตกร้าวด้วยซีเมนต์ชนิดยืดหยุ่น	760	ตร.ม.	-	-	170	129,200	129,200	
	- พื้นผิวระบบกันซึม ชนิด Polyurethane Solvent based	760	ตร.ม.	650	494,000	-	-	494,000	
	(หนาไม่น้อยกว่า 2 มม.)								
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							684,000	

แบบ ปร.5(พ)

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

ชื่อโครงการ/งานก่อ ปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง ถ.มิตรไมตรี เขตดินแ แบบเลขที่ AR 63087

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ที่ 310/2563 ลงวันที่ 12 มิถุนายน 2563

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2563

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อเป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง ปี2551

2. รายละเอียดการคำนวณ

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายกรณีไม่สามารถก่อสร้างพักคนงาน ณ สถานที่ก่อสร้างได้	32,000	
2	ผ้าใบป้องกันฝุ่น	6,000	
3	ค่าขนเศษวัสดุนำไปทิ้งนอกสถานที่ก่อสร้าง	2,000	
	รวมค่าใช้จ่าย(ปัดเศษ)	40,000	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	-	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	-	

.....

(นายพฤกษ์ พรหมพันธุ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายอัครพงษ์ นวลอ่อน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายรมยนนท์ หมู่พยัคฆ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นางสาวเจนจิรา บัวแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

บัญชีปริมาณงานและราคาค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดและค่าใช้อื่นที่จำเป็นต้องมี

ปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

1. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษ ในรายการนี้ เนื่องเป็นสถานที่ราชการ

เพื่อเป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง ปี2551

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ที่ 310/2563 ลงวันที่ 12 มิถุนายน 2563

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2563

2. รายละเอียดการคำนวณ

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่ายพิเศษ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา/หน่วย			รวมราคา
			หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าแรง (บาท)	รวมวัสดุและแรงงา (บาท)	(บาท)
	ค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดและค่าใช้อื่นที่จำเป็นต้องมี						
	ค่าขนส่งคนงานก่อสร้าง กรณีไม่ให้ก่อสร้างพักคนงาน ณ สถานที่ก่อสร้างได้						
	ค่ารถพาหนะส่งคนงานไป- กลับ			-	-	-	-
	- ระยะเวลา 60 วัน (คิดระยะเวลาไม่เกิน 70 %)	40	วัน	-	800	800	32,000
	ผ้าใบป้องกันฝุ่น	240	ตร.ม.	25	-	25	6,000
	ค่าขนเศษวัสดุนำไปทิ้งนอกสถานที่ก่อสร้าง	2	เที่ยว	1,000	-	1,000	2,000
	หมายเหตุ : งานก่อสร้างโดยทั่วไปที่ต้องใช้ช่าง-คนงาน ตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป						
	คิดค่าเช่ารถสองแถว (พร้อมพนักงานขับ) รับส่งคนงาน ไป-กลับ (1 วัน 2 เที่ยว รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง และค่าบำรุงรักษา)						
	คิดเหมาราคา 1,600 บาท ต่อ วัน (คิดให้ 50 %)						
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดและค่าใช้อื่นที่จำเป็นต้องมี						40,000

แบบปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถ. มิตรไมตรี เขตดินแดง กทม.

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย

ชื่อโครงการ
แบบปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
เจ้าของ
กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
สถานที่ก่อสร้าง
ถ. มิตรไมตรี เขตดินแดง กทม
ออกแบบโดย
กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย

เลขที่แบบ	จำนวน
AR 63057	3
LA	–
IA	–
S	–
SN	–
E	–
M	–
รวม	3

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

สัญลักษณ์แบบขยาย
- ชื่อแบบขยาย
- เลขที่แบบที่แบบขยายปรากฏ

สัญลักษณ์รูปด้าน
- ชื่อรูปด้าน
- เลขที่แบบ ที่รูปด้านปรากฏ
- ทิศทางการมองรูปด้าน

สัญลักษณ์หน้าต่าง
- สัญลักษณ์
- หมายเลขหน้าต่าง

สัญลักษณ์ประตู
- สัญลักษณ์
- หมายเลขประตู

สัญลักษณ์ทิศเหนือ

N

สัญลักษณ์ชื่อห้อง
- ชื่อห้อง —— ชื่อห้อง
- เบอร์ผิวพื้น
- ระดับผิวพื้น
- เบอร์ฝ้าเพดาน

เส้นบอกระยะ
- 1.00 — ริม ถึง ริม
- 1.00 — ริม ถึง ริม
- 1.00 — ริม ถึง ศูนย์กลาง
- 1.00 — ศูนย์กลาง ถึง ศูนย์กลาง

แนวตัด
- ชื่อรูปตัด
- เลขที่แบบ ที่รูปตัดปรากฏ

สัญลักษณ์ผนัง
- สัญลักษณ์
- หมายเลขผนัง

สัญลักษณ์บอกระดับ ▽ + 0.00

จุดอ้างอิงในการก่อสร้าง

แนวเสา

เส้นแนวเขตที่ดิน
- สัญลักษณ์ หมุด
- สัญลักษณ์ แนวเขตที่ดิน

สัญลักษณ์วัสดุ
- ดิน
- ทราย
- อิฐหัก หรือ กรวด
- คอนกรีต
- ก่ออิฐมอญ
- ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น
- ก่อคอนกรีตบล็อค
- ก่อคอนกรีตบล็อคเต็มแผ่น
- หิน
- หน้าตัดเหล็ก
- หน้าตัดไม้โครงคร่าว
- หน้าตัดกระจกหรือโลหะ
- หน้าตัดไม้

สารบัญแบบ

แบบสถาปัตยกรรม

แผ่นที่	รายการ	แบบเลขที่
A-01	สารบัญแบบ , สัญลักษณ์ , รายการวัสดุ	AR 63057
	รายการประกอบแบบก่อสร้าง ผังสังเขป	
A-02	แปลนพื้นชั้นดาดฟ้า (ปรับปรุง)	AR 63057
A-03	รูปตัด A-A (เดิม) , รูปตัด B-B(เดิม)	AR 63057
	รูปตัด C-C (เดิม)	

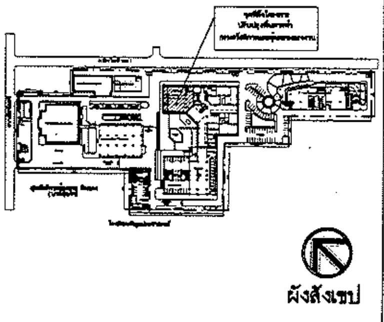
รายการวัสดุ

วัสดุผิวพื้นเดิม

สัญลักษณ์	รายการ
1	พื้น ค.ส.ล. ผิวทำระบบกันซึมชนิดทา
2	พื้นซีเมนต์ขัดมัน

วัสดุผิวพื้นปรับปรุง

สัญลักษณ์	รายการ
1N	ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูริเทน



ผังสังเขป

รายการประกอบแบบ

รายการทั่วไป

หมวดที่ 1 วัตถุประสงค์และขอบเขตของงาน

1.1 ด้วยกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน มีความประสงค์จะจ้างเหมาปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ซึ่งมีขอบเขตงานและรายการปรับปรุง ดังนี้

1.1.1 งานปรับปรุงส่วนพื้นดาดฟ้า ค.ส.ล.ทำระบบกันซึมชนิดทา เดิม ตำแหน่งตามแบบ เป็นระบบกันซึม ชนิดโพลียูริเทน

ผู้รับจ้างต้องทำตามรายการก่อสร้างรวมทั้งปฏิบัติตามข้อกำหนดที่แนบท้ายสัญญา ตลอดจนจัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์ใด ๆ ที่จำเป็นต้องมีหรือต้องทำให้เป็นไปตามปกติวิสัย ในการก่อสร้างให้แล้วเสร็จสมบูรณ์จนใช้การได้ตามวัตถุประสงค์ของผู้ว่าจ้างทุกประการ

1.2 ในการเสนอราคาค่าก่อสร้าง ตามข้อ 1.1 ต้องรวมค่าใช้จ่ายดังต่อไปนี้

1.2.1 การจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ แรงงาน ผู้ควบคุมงานหรือผู้แทนของผู้รับจ้าง ช่างฝีมือ เครื่องมือ เครื่องทุ่นแรงและสิ่งอำนวยความสะดวกดำเนินการให้แล้วเสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ตามรูปแบบ รายการ ข้อกำหนดและสัญญาจนใช้การได้ตามวัตถุประสงค์ของผู้ว่าจ้างทุกประการ

1.2.2 การดำเนินการทดลอง ตรวจสอบวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ การรังวัด ตรวจสอบสภาพสถานที่และสิ่งแวดล้อมบริเวณที่จะทำการก่อสร้างพร้อมทั้งการรายงานผลต่อผู้ว่าจ้างตามที่กำหนด

1.2.3 การจัดแสดงรายละเอียดวัสดุ และตัวอย่างของวัสดุต่าง ๆ ตามที่กำหนดในรายการประกอบแบบก่อสร้าง ตามความประสงค์ของผู้ว่าจ้างหรือผู้ออกแบบ ตลอดจนการเขียนแบบแสดงการติดตั้งวัสดุและอุปกรณ์ (Shop Drawing) ที่ผู้รับจ้างต้องทำเสนอตามความต้องการของผู้ว่าจ้าง

1.2.4 การจัดหาและค่าบริการ ด้านสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ เช่น ไฟฟ้าแสงสว่าง ไฟฟ้ากำลัง น้ำประปาที่จะใช้ในการก่อสร้างนี้

1.2.5 การซ่อมแซมส่วนที่เสียหายอันอาจเกิดจากการก่อสร้างครั้งนี้ให้มีสภาพดีดังเดิม

1.2.6 การดำเนินการป้องกันการรบกวนอันอาจเกิดแก่ผู้ที่อยู่บริเวณใกล้เคียง และการป้องกันและการประกันความเสียหายและอุบัติเหตุ รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการชดเชยเกี่ยวกับการบาดเจ็บหรือเสียชีวิต อันอาจเกิดจากการก่อสร้างครั้งนี้

1.2.7 การขนย้ายวัสดุเหลือใช้ หรือวัสดุอุปกรณ์ที่ไม่ถูกต้องตามรายการหรือสัญญา การกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลออกจากบริเวณก่อสร้าง ตลอดจนการทำความสะอาดอาคารและบริเวณก่อสร้างก่อนส่งมอบงานในแต่ละงวดงาน

1.2.8 การทำแผนการดำเนินการ (Work Schedule) และการทำตารางการดำเนินการก่อสร้าง (Critical Path Method) เสนอต่อผู้ว่าจ้าง

หมวดที่ 2 ข้อกำหนดและหลักปฏิบัติทั่วไปของผู้รับจ้าง

2.1 ผู้รับจ้างต้องศึกษารูปแบบและรายการประกอบแบบต่าง ๆ รวมถึงข้อกำหนดและขั้นตอนการทำงานต่างๆไว้ล่วงหน้าเมื่อมีความสงสัยประการใดให้สอบถามคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อนเป็นลายลักษณ์อักษรเมื่อได้รับคำตอบเป็นลายลักษณ์อักษรจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้วจึงสามารถดำเนินการทำงานนั้นๆได้ และระยะเวลาที่ใช้ในการโต้ตอบหนังสือดังกล่าวจะนำมาเป็นข้ออ้างในการต่อสัญญาไม่ได้

2.2 ผู้รับจ้างต้องศึกษาสำรวจพื้นที่ ที่จะทำการปรับปรุง รวมทั้งสภาพแวดล้อมอย่างละเอียด โดยต้องไม่นำเอาอุปสรรคจากธรรมชาติของสภาพพื้นที่มาเป็นข้ออ้างใดๆทั้งสิ้น นอกจากจะมีเหตุสุดวิสัยที่เกิดขึ้นในแต่ละช่วง ตามมติคณะรัฐมนตรีโดยต้องยื่นคำร้องต่อผู้ว่าจ้างโดยด่วน เพื่อวินิจฉัยเหตุสุดวิสัยนั้นๆเป็นกรณีไป

2.3 ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำการปรับปรุง ภายในกำหนดเวลาที่ระบุไว้ในสัญญาและผู้รับจ้างจะต้องแจ้งรายชื่อหัวหน้าผู้ควบคุมงาน เจ้าหน้าที่ประสานงานหรือ เจ้าหน้าที่อื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างต่อผู้ว่าจ้างด้วย

2.4 การเสนอเรื่องต่างๆของผู้รับจ้างต่อผู้ว่าจ้าง ต้องผ่านผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ของฝ่ายผู้ว่าจ้างทุกครั้ง

2.5 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามข้อวินิจฉัยและคำแนะนำ ของผู้ซึ่งได้รับมอบหมายจาก ผู้ว่าจ้างให้ ดำเนินการเกี่ยวกับการปรับปรุงนี้

2.6 หากผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในเรื่องงานใดๆระหว่างระยะเวลาของการก่อสร้างหรือระยะเวลาของการประกันงานนี้ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะว่าจ้างบุคคลอื่นเข้ามาทำงานแทนผู้รับจ้าง โดยมีค่าใช้จ่ายในการนี้จากเงินค่าจ้างหรือประกันที่ผู้รับจ้างได้รับแล้วแต่กรณี

2.7 ในระหว่างปฏิบัติการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องจัดหาผู้ควบคุมงานก่อสร้างอย่างน้อย 1 คน หัวหน้าคนงานรวมทั้งช่างฝีมือที่มีประสบการณ์และความชำนาญงานในแต่ละแขนงของงานเป็นอย่างดีมาทำงานก่อสร้างนี้ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีสิทธิ์ให้ผู้รับจ้างถอนผู้หนึ่งผู้ใดออกจากการทำงานก่อสร้างนี้ได้ ถ้าเห็นว่าผู้นั้นปฏิบัติผิดแบบหรือไม่สมบูรณ์ภาพ และผู้รับจ้าง ต้องจัดหาผู้อื่นมาทำงานแทนโดยทันที

2.8 ผู้รับจ้างต้องจัดทำแบบแสดงการติดตั้งวัสดุอุปกรณ์ (Shop Drawing) เสนอคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตามความต้องการของผู้ว่าจ้างทุกขั้นตอนของงาน โดยต้องได้รับการอนุมัติเป็นลายลักษณ์อักษรก่อนลงมือปฏิบัติงานติดตั้งวัสดุอุปกรณ์เหล่านั้น

2.9 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบการประสานงาน และดำเนินการระหว่างช่างแขนงต่างๆ ในการติดตั้งอุปกรณ์งานระบบต่างๆ เช่น การเดินท่อ การติดตั้งระบบไฟฟ้า เป็นต้น การเชื่อมต่อของอุปกรณ์งานระบบต่าง ๆ ต้องมิให้เกิดการชำรุด เสียหายและถูกต้องครบถ้วนตามแบบก่อสร้างและรายการประกอบการก่อสร้าง

2.10 วัสดุอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในการปรับปรุงอาคารต้องเป็นของใหม่ และถูกต้องตาม แบบและรายการก่อสร้าง โดยต้องส่งตัวอย่างและเอกสารประกอบให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบก่อนดำเนินการ หากสงสัยว่าวัสดุใดมีคุณสมบัติไม่ตรงตามแบบหรือรายการก่อสร้างผู้รับจ้างต้องนำวัสดุเหล่านั้น ไปทดสอบยังสถาบันของทางราชการที่ผู้ว่าจ้างกำหนดและแจ้งผลการทดสอบ ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ ถ้าผู้รับจ้างใช้วัสดุที่มีคุณสมบัติไม่ตรง ตามแบบและรายการก่อสร้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิให้ผู้รับจ้างรื้อถอนวัสดุเหล่านั้น ออกไปจากบริเวณก่อสร้างได้ทันที

2.11 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้าง มีความจำเป็นต้องอนุมัติให้มีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขแบบและรายการประกอบวัสดุอุปกรณ์จากที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือหากผู้รับจ้าง ขออนุมัติใช้วัสดุอุปกรณ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าและอุปกรณ์ที่ได้รับอนุมัติให้ใช้ นั้นมีราคาต่ำกว่าวัสดุอุปกรณ์ที่กำหนดไว้ผู้รับจ้างจะต้องลดราคาค่าก่อสร้างลงตามราคาที่ลดต่ำลงนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง

2.12 ผู้รับจ้างต้องพร้อมที่จะแสดงใบสั่งซื้อ ใบรับหรือใบเสร็จรับเงินในการสั่งซื้อวัสดุ หรืออุปกรณ์แสดงต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้เสมอเมื่อมีการร้องขอ

2.13 การเก็บวัสดุและอุปกรณ์ ที่นำเข้ามาในบริเวณที่ทำการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดการป้องกันมิให้เสื่อมคุณภาพชำรุดหรือเสียหาย หากเกิดการเสื่อมคุณภาพ ชำรุด หรือสูญหาย ผู้รับจ้างจะต้องจัดหามาทดแทนให้ครบถ้วน

2.14 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้าง โดยไม่ก่อการรบกวนประชาชนในที่สาธารณะ หรือถนนหนทางบริเวณข้างเคียงที่ก่อสร้าง และไม่ทำให้เกิดเสียหายต่อสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ หากเกิดการเสียหายผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้น ๆ

2.15 ผู้รับจ้างต้องทำตามกฎหมาย กฎข้อบังคับ ระเบียบต่างๆ ของทางราชการที่กำหนดไว้ทั้งในเรื่องการก่อสร้าง ในเรื่องแรงงาน และเรื่องภาษีอากร

2.16 ระหว่างเวลาดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องให้ความสะดวกและจัดหาอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยแก่ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างเพื่อไปตรวจงานได้โดยสะดวกและปลอดภัย

2.17 วัตถุโบราณ เช่นสิ่งแกะสลัก เหรียญ หรือวัสดุอื่นๆ ที่ค้นพบได้หรือขุดได้ใน ระหว่างการทำงานก่อสร้างนี้ ต้องตกเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ว่าจ้างและต้องมอบให้แก่ผู้ว่าจ้างในทันทีที่พบ

2.18 ห้ามมิให้ติดตั้งป้ายโฆษณาสินค้าทุกชนิดในบริเวณก่อสร้าง เว้นแต่เป็นป้ายชื่อ อาคาร ชื่อผู้รับเหมา ชื่อเจ้าของอาคาร ชื่อผู้ออกแบบอาคาร และผู้ควบคุมการก่อสร้างซึ่งจะอนุญาตให้ ติดตั้งได้

2.19 ผู้รับจ้างต้องจัดหาช่างฝีมือดี ชำนาญงาน มาจัดทำการก่อสร้างให้ถูกต้องตามแบบและรายการที่ปรากฏในแบบแปลน

2.20 ก่อนส่งมอบงานก่อสร้างที่แล้วเสร็จ ผู้รับจ้างต้องจัดการเก็บเศษวัสดุก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยทั้งภายในตัวอาคารและบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อยภายในกำหนดเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา

หมวดที่ 3 รายการควบคุมการก่อสร้างงานสถาปัตยกรรม

รายการควบคุมการก่อสร้างงานสถาปัตยกรรมนี้เป็นส่วนหนึ่งของรายการที่ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติควบคู่กับแบบก่อสร้าง

3.1 ผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมมาตรการความปลอดภัย สำหรับงานรื้อถอนวัสดุสิ่งก่อสร้างเดิม เช่น งานที่เกี่ยวข้องกับโครงสร้างอาคาร และงานที่เกี่ยวข้องในเรื่องของเสียงรบกวน ตลอดระยะเวลาทำงาน

3.2 ก่อนเริ่มดำเนินการ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจสอบความเรียบร้อยก่อนดำเนินงานทุกครั้ง

รายการสถาปัตยกรรม

หมวดที่ 1 งานปรับปรุงพื้นชั้นดาดฟ้า (ตำแหน่งตามแบบ)

วัสดุผิวพื้นเดิม

- พื้น ค.ส.ล. ผิวทำระบบกันซึมชนิดทา สัญลักษณ์วัสดุพื้น เบอร์ 1

1.1 ทำระบบกันซึมชนิดโพลียูริเทน สัญลักษณ์วัสดุพื้น เบอร์ 1N

1.1.1 ขอบเขตพื้นที่ในการปรับปรุง

- งานปรับปรุงส่วนพื้น ค.ส.ล. ทำระบบกันซึมชนิดทาเดิมทั้งหมด ตำแหน่งตามแบบ
- งานปรับปรุงส่วนรางน้ำ ค.ส.ล. ทำระบบกันซึมชนิดทาเดิมทั้งหมด ตำแหน่งตามแบบ

1.1.2 วัสดุที่ใช้

ก. ซ่อมแซมพื้น ค.ส.ล. ส่วนที่แตกร้าว ด้วยวัสดุซีเมนต์ชนิดยืดหยุ่น เป็นปูนฉาบผสมสำเร็จ

ข. ทาทับด้วย

- ระบบกันซึมชนิด Pure Polyurethane ไม่มีกลิ่นต่อสิ่งแวดล้อม มีความยืดหยุ่นสูง ปกปิดรอยแตกเล็กๆ ของคอนกรีต ป้องกันการซึมผ่านของน้ำ อัตราการยืดตัวความยืดหยุ่นตัวได้ไม่น้อยกว่า 650% ตามมาตรฐาน ASTM D2240-05 มีค่าสารอินทรีย์ (VOCs Content 50กรัมต่อลิตร) มีคุณสมบัติรับแรงดึง (Tensile Strength) 4.0 N/mm2 เมื่อติดตั้งแล้วเสร็จ วัสดุต้องเป็นเนื้อเดียวกัน และมีความหนารวมไม่น้อยกว่า 2,000 ไมครอน

- ใช้ผลิตภัณฑ์ของ NEOLASTIC 1K0700 ของ VISTA INNO หรือ BESTPROOF ELASTOTHANE ของ BESTWORK, DURASEAL900 ของ DURACRETE หรือ FOSROC หรือเทียบเท่า

1.1.3 การเตรียมพื้นผิวและการทำระบบกันซึม

ก. พื้นที่ที่มีวัสดุกันซึมเดิม ให้รื้อวัสดุผิวกันซึมเดิมออกทั้งหมด ทำความสะอาดผิว

ข. บริเวณที่มีรอยแตกร้าว ซ่อมแซมพื้น ค.ส.ล. ด้วยวัสดุ ที่ยูรีเทนแท้ เป็นโพลียูรีเทน ส่วนประกอบเดียว บ่มตัวด้วยความชื้นสำหรับยาแนวรอยต่อทั่วไปในงานก่อสร้างอาคาร การติดตั้งเป็นไปตามกรรมวิธีของผู้ผลิต เป็นผลิตภัณฑ์ของ ของ VISTA INNO, BESTPROOF ELASTOTHANE ของ BESTWORK, DURASEAL900 ของ DURACRETE หรือเทียบเท่า

ค. ทำความสะอาดผิวจากนั้นจึงทาทับด้วยระบบกันซึมชนิด PURE POLYURETHANE โดยผู้เชี่ยวชาญของผลิตภัณฑ์นั้นๆ การทาวัสดุกันซึม ส่วนที่ชนกับผนังให้ทำกันซึมขึ้นมาเหนือผิวพื้นผนัง ความสูงไม่น้อยกว่า 15 ซม.

ง. กรณีที่มีครุภัณฑ์ประกอบที่เป็นแบบตั้งวาง เช่น คอนเดนเซอร์ ให้ทำการยกออกก่อนทำกันซึม และในการติดตั้ง ครุภัณฑ์ประกอบคืนให้มีอุปกรณ์รองทั้งหมด สำหรับครุภัณฑ์ที่มีการยึดติดแน่นกับพื้นให้ทำระบบกันซึมตามวิธีของผู้ผลิต

จ. ครุภัณฑ์ประกอบที่ไม่ใช้ให้ทำการรื้อถอนออก โดยให้ทำรายการครุภัณฑ์และครุภัณฑ์ส่งมอบให้ผู้ว่าจ้าง เพื่อให้ผู้ว่าจ้างดำเนินการต่อไป

กรรมวิธีการติดตั้งกันซึม Pure Polyurethane

- การติดตั้งควรจะมีการตรวจสอบสภาพภูมิอากาศ อุณหภูมิหรือสภาพแวดล้อมต่างๆ ที่อาจจะมีผลต่อการทำงานตามคำแนะนำของผู้ผลิต
- ทำการติดตั้งชั้นรองพื้น (Primer) โดยใช้ลูกกลิ้ง ตามอัตราที่กำหนด แล้วรอให้แห้ง
- ทำการติดตั้งระบบกันซึม Pure Polyurethane ชั้นที่ 1 โดยใช้ลูกกลิ้ง ความหนา 1 มิลลิเมตร
- ทำการติดตั้งระบบกันซึม Pure Polyurethane ชั้นที่ 2 โดยใช้ลูกกลิ้ง ความหนา 1 มิลลิเมตร โดยมีระยะเวลาห่างจาก ชั้นแรกอย่างต่ำ 5 ชั่วโมง
- ทำการติดตั้งระบบกันซึม Polyurethane ชั้นทับหน้า รอบที่ 1 ความหนา 150 ไมครอนขั้นตอนที่ 7 ทำการติดตั้งระบบกันซึม Polyurethane ชั้นทับหน้า รอบที่ 2 ความหนา 150 ไมครอน โดยมีระยะเวลาห่างจาก ชั้นแรกอย่างต่ำ 5 ชั่วโมง

1.1.4 การส่งตัวอย่าง

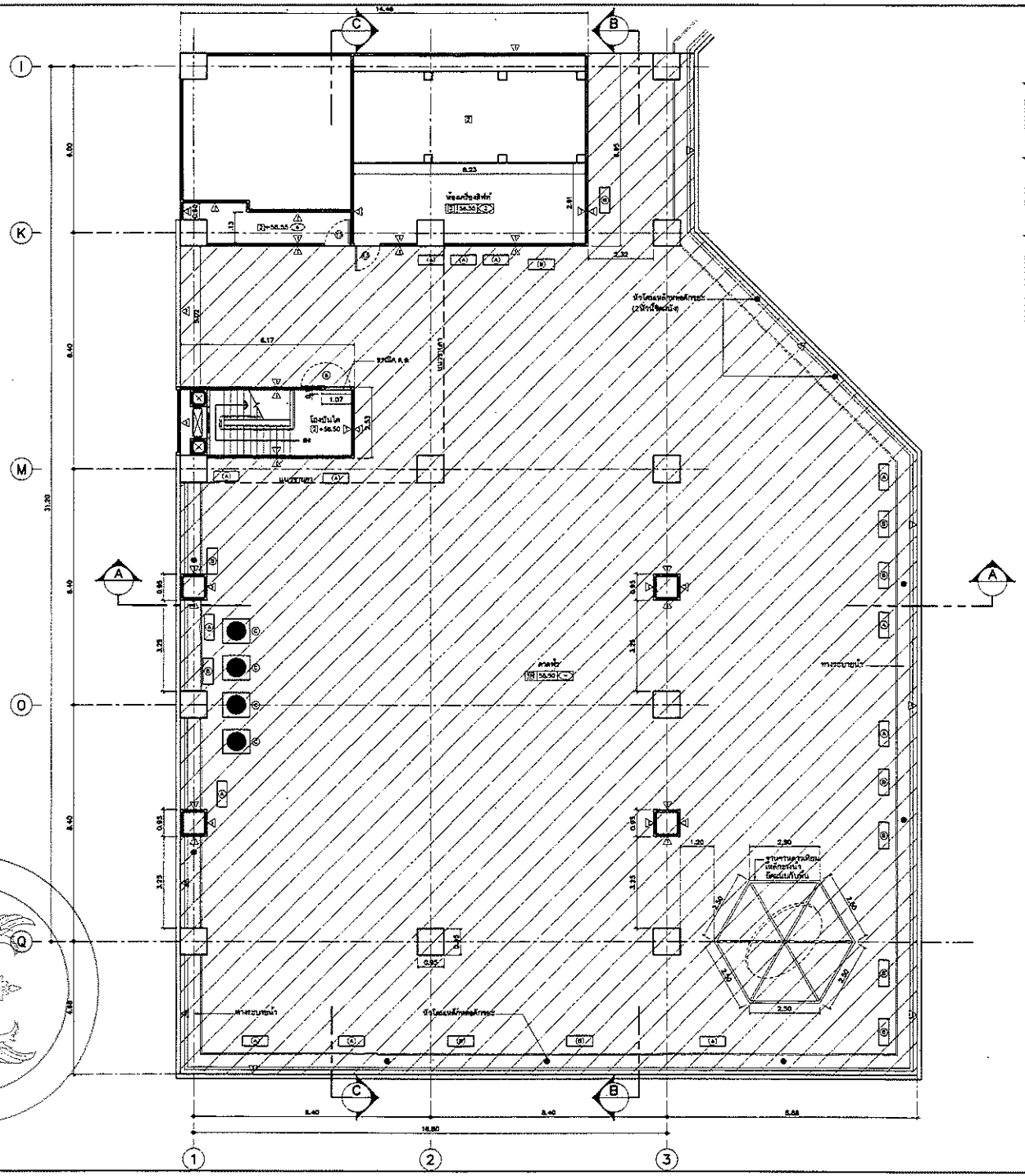
ให้ผู้รับจ้างส่งเอกสารแสดงคุณลักษณะและตัวอย่างวัสดุ ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาอนุมัติ ก่อนดำเนินการ

1.1.5 การส่งใบรับประกัน

ผู้รับจ้างจะต้องส่งเอกสารรับรองคุณภาพไม่น้อยกว่า 2 ปี ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาอนุมัติก่อนดำเนินการ

กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักสถาปัตยกรรม		
แบบ ปรับปรุงดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ถ.มิตรไมตรี เขตดินแดง กทม.		
กลุ่มงานสถาปัตยกรรม	นิพิฐ [signature] 13 ...	สถาปนิก
		สถาปนิก
		หัวหน้างาน
	สุภาพ [signature] 17 ...	หัวหน้ากลุ่ม
กลุ่มงานการจัดแผนและงานภูมิสถาปัตยกรรม		ภูมิสถาปนิก
		ภูมิสถาปนิก
		หัวหน้ากลุ่ม
กลุ่มงานมัณฑนศิลป์		รางศิลป์
		มัณฑนากร
		หัวหน้ากลุ่ม
ฝ่ายเขียนแบบ	ภูมิพัฒน์ [signature]	เขียนแบบ
	[illegible]	ตรวจ
	[illegible]	หัวหน้าฝ่าย
ที่ปรึกษา		
ผู้อำนวยการสำนัก	[signature]	... เม.ย. ...
สถาปนิกใหญ่		
อนุมัติ	[signature]	๑๙ เม.ย. ... (แทน) อธิบดี
แผ่นแบบ	สารบัญแบบ , สัญลักษณ์ รายการวัสดุ, รายการประกอบแบบ, ผังสังเขป	
มาตราส่วน	เลขที่แบบ	AR.63057
วันที่เริ่มปฏิบัติ	แผ่นที่ A-01	จำนวนแผ่น 3

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



แปลนพื้นชั้นดาดฟ้า (ปรับปรุง)

มาตราส่วน 1 : 75

รายการปรับปรุงโดยสังเขป

- ให้ทำการซ่อมรั่วซึมกันซึมเดิม สัญลักษณ์พื้น เบอร์ 1
- ให้ทำการติดตั้งวัสดุกันซึมใหม่ เป็นกันซึม Pure Polyurethane สัญลักษณ์พื้น เบอร์ 1N

สัญลักษณ์พื้นที่ในการปรับปรุง

หมายเหตุ :
งานซ่อมแซมรั่วซึมดาดฟ้าให้ดูคำแนะนำจากวิศวกร

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ ปรับปรุงดาดฟ้า
กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถ.มิตรไมตรี เขตดินแดง กทม.

กลุ่มงานออกแบบสถาปัตยกรรม	นิติกร วงษ์ดี	สถาปนิก
		สถาปนิก
		หัวหน้างานฯ
	สุภาพ	หัวหน้ากลุ่มฯ
กลุ่มงานวางผังและงานภูมิสถาปัตยกรรม		ภูมิสถาปนิก
		ภูมิสถาปนิก
		หัวหน้างานฯ
กลุ่มงานเมืองพิเศษ		วางผังฯ
		นิเทศน์งาน
		หัวหน้ากลุ่มฯ
ฝ่ายเขียนแบบ	ภูมิพัฒน์ วิชัย	เขียนแบบ
	ธนภัส เมืองพลพิทักษ์, ภูมิพัฒน์	สำรวจ
	สุภาพ	หัวหน้างานฯ

ที่ปรึกษา

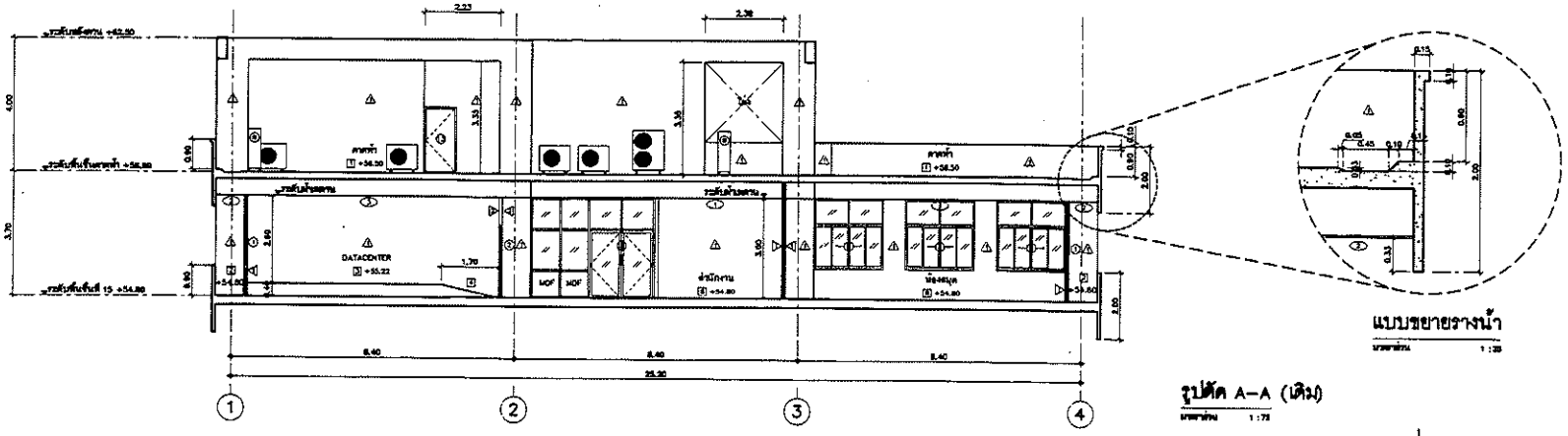
ผู้อำนวยการสำนัก ๑๔ เม.ย. ๒๕๖๒

สถาปนิกใหญ่

อนุมัติ ๑๔ เม.ย. ๒๕๖๒ (นพดล อชิรปดี)

แสดงแบบ แปลนพื้นชั้นดาดฟ้า (ปรับปรุง)

มาตราส่วน 1:75		แฟ้มแบบ AR 43057	
รับเดือนปี พ.ศ. 63		แผ่นที่ A-02	จำนวนแผ่น 3
ใช้แทนแผ่นที่	แฟ้มที่แบบ		

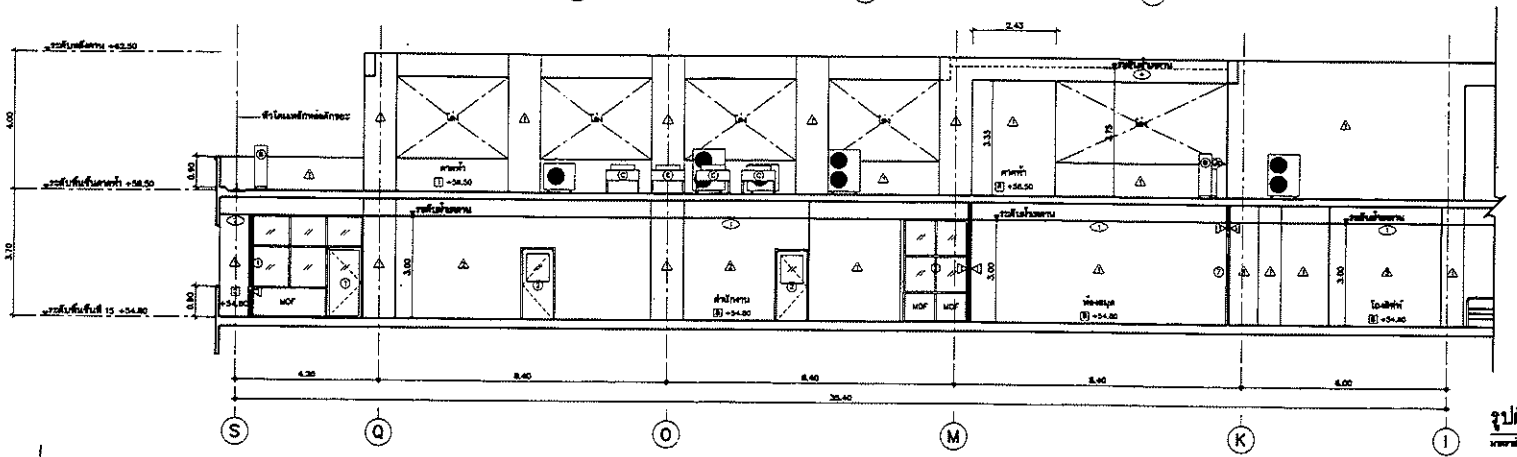


รูปตัด A–A (เดิม)

มาตราส่วน 1 : 75

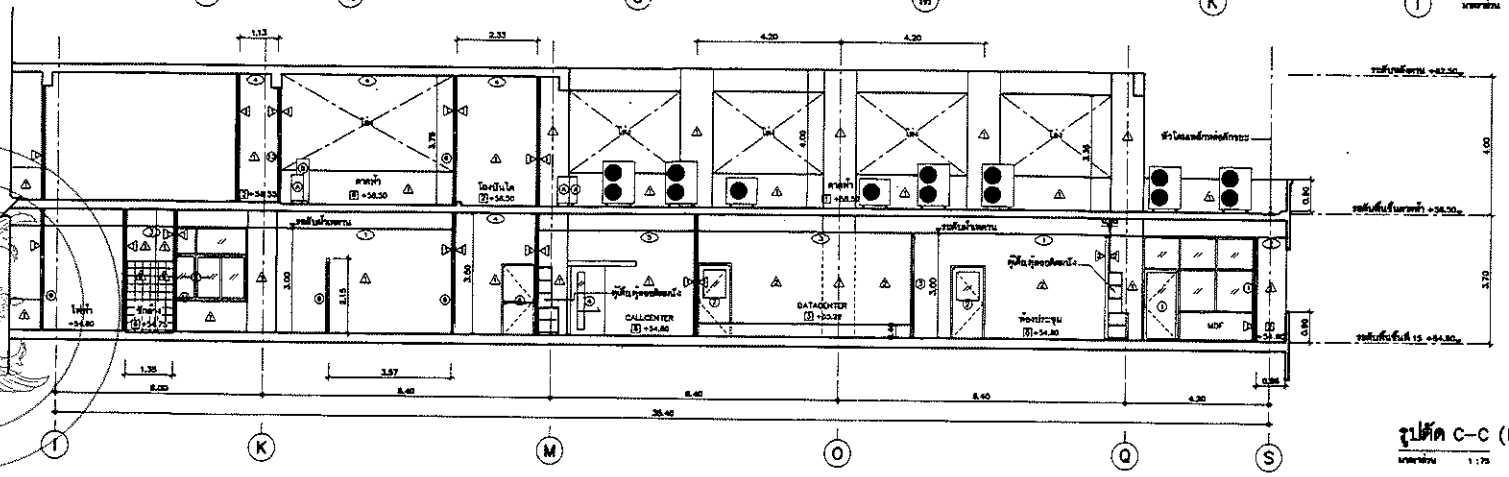
แบบขยายรางน้ำ

มาตราส่วน 1 : 20



รูปตัด B–B(เดิม)

มาตราส่วน 1 : 75



รูปตัด C–C (เดิม)

มาตราส่วน 1 : 75

รายการปรับปรุงโดยสังเขป

- ให้ทำการรื้อถอนวัสดุกันซึมเดิม ส่วนลักษณะพื้น เบอร์ 1
- ให้ทำการติดตั้งวัสดุกันซึมใหม่ เป็นกันซึม Pure Polyurethane ส่วนลักษณะพื้น เบอร์ 10

กรมโยธาธิการและผังเมือง

สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ: ปรับปรุงดาดฟ้า กรมควัลศิการและคุ้มครองแรงงาน ถ.มิตรไมตรี เขตดินแดง กทม.

กลุ่มงานสถาปัตยกรรม	นิติกร วาโท	13 ม.ค.-63 สถาปนิก
		สถาปนิก
		หัวหน้างาน
	นิติกร ชำนาญ	13 ม.ค.-63 หัวหน้ากลุ่มฯ
กลุ่มงานวางผังและพัฒนาชนบท		ภูมิสถาปนิก
		ภูมิสถาปนิก
		หัวหน้ากลุ่มฯ
กลุ่มงานเขียนแบบ		วาดแบบ
		เขียนแบบ
		หัวหน้ากลุ่มฯ
ตำแหน่งแบบ	สุทธิพงศ์	เขียนแบบ
	นายวิเชียร	สำรวจ
	ชูเกต	หัวหน้างาน

ที่ปรึกษา

หัวหน้ากลุ่มงานสำนัก

สถาปนิกใหญ่

อนุมัติ

(นาย) ชัชวลิต

แสดงแบบ: รูปตัด A–A (เดิม), รูปตัด B–B(เดิม) รูปตัด C–C (เดิม)

มาตราส่วน 1:75	เลขที่แบบ AR 63057
วันที่ยื่นขอ 04.ธ.ค. 63	แผ่นที่ A–03
โครงการเลขที่	เลขที่รับแบบ
จำนวนแผ่น 3	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

เจ้าของอาคาร กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารกระทรวงแรงงาน กรุงเทพฯ

บริษัท/ห้างหุ้นส่วน(ผู้เสนอราคา).....

ประมาณราคาเมื่อวันที่.....

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	<u>สรุปผลดังนี้</u> :		
1	งานปรับปรุงพื้นดาดฟ้า เป็นเงินประมาณ		
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ เป็นเงินประมาณ		
	∴ รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		
	(ตัวอักษร) (.....		

ลงชื่อ ..... (ผู้จัดการหรือผู้มีอำนาจเต็ม)

(.....)

ในนาม (หจก. หรือบริษัท) .....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. .....

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

แบบ ปร.5 (ก)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

บริษัท/ห้างหุ้นส่วน.....(ผู้เสนอราคา)

☐ รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

☐ เจ้าของอาคาร กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

☐ สถานที่ก่อสร้าง ถ.มิตรไมตรี เขตดินแดง กทม.

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่.....

ลำดับที่	รายการ		ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	FOCTOR F	รวมค่า ก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร					
	<u>เงื่อนไข</u>					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					
	คิดเป็นเงินประมาณ(.....					

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตารางเมตร

ลงชื่อ .....(ผู้จัดการหรือผู้มีอำนาจเต็ม)

(.....)

ในนาม (หจก. หรือบริษัท) .....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. .....

ลงชื่อ.....(ผู้คิดราคา)

(.....)

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

บริษัทหรือห้างหุ้นส่วน.....(ผู้เสนอราคา)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	<u>สรุปค่าก่อสร้าง</u>								
1.1	ปรับปรุงพื้นดาดฟ้า		รวม						
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

บริษัทหรือห้างหุ้นส่วน.....(ผู้เสนอราคา)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1	งานปรับปรุงพื้นดาดฟ้า								
	- รื้อถอนและขัดเตรียมพื้นผิว		ตร.ม.						
	- ซ่อมแซมพื้นผิวที่แตกร้าวด้วยซีเมนต์ชนิดยืดหยุ่น		ตร.ม.						
	- พื้นผิวระบบกันซึม ชนิด Polyurethane Solvent based		ตร.ม.						
	(หนาไม่น้อยกว่า 2 มม.)								
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน								

แบบ ปร.5(พ)

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

ชื่อโครงการ/งาน ปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง ถ.มิตรไมตรี เขตดิน แบบเลขที่ AR 63087

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อเป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง ปี 2551

2. รายละเอียดการคำนวณ

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายกรณีไม่สามารถก่อสร้างพักคนงาน ณ สถานที่ก่อสร้างได้		
2	ผ้าใบป้องกันฝุ่น		
3	ค่าขนเศษวัสดุนำไปทิ้งนอกสถานที่ก่อสร้าง		
	รวมค่าใช้จ่าย(ปัดเศษ)		
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม		
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

บัญชีปริมาณงานและราคาค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดและค่าใช้อื่นที่จำเป็นต้องมี

งานปรับปรุงพื้นดาดฟ้า กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

1. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษ ในรายการนี้ เนื่องเป็นสถานที่ราชการ

เพื่อเป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง ปี2551

บริษัท/ห้างหุ้นส่วน(ผู้เสนอราคา).....

2. รายละเอียดการคำนวณ

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่ายพิเศษ	ปริมาณ	หน่วย หน่วย	ราคา/หน่วย ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าแรง (บาท)	วมวัสดุและแรงงา (บาท)	รวมราคา (บาท)
	ค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดและค่าใช้อื่นที่จำเป็นต้องมี						
1	**ค่าขนส่งคนงานก่อสร้าง กรณีไม่ให้ก่อสร้างพักคนงาน ณ สถานที่ก่อสร้างได้**						
1.1	ค่ารถพาหนะส่งคนงานไป- กลับ						
			วัน				
2	ผ้าใบป้องกันฝุ่น		ตร.ม.				
3	ค่าขนเศษวัสดุนำไปทิ้งนอกสถานที่ก่อสร้าง		เที่ยว				
	หมายเหตุ : งานก่อสร้างโดยทั่วไปที่ต้องใช้ช่าง-คนงาน ตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป						
	คิดค่าเช่ารถสองแถว (พร้อมพนักงานขับ) รับส่งคนงาน ไป-กลับ (1 วัน 2 เที่ยว รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง และค่าบำรุงรักษา)						
	คิดเหมาราคา 1,600 บาท ต่อ วัน (คิดให้ 50 %)						
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดและค่าใช้อื่นที่จำเป็นต้องมี						-