


ขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR)
จ้างปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานคร

๑. ความเป็นมา

กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ (พก.) สังกัดกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ เป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ให้เข้าถึงสิทธิและสวัสดิการได้อย่างทั่วถึงและเท่าเทียม สอดคล้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ พ.ศ. ๒๕๕๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม มาตรา ๒๐ ระบุให้คนพิการได้เข้าถึงสิทธิสวัสดิการและการช่วยเหลืออื่นจากรัฐ อาทิ การฟื้นฟูสมรรถภาพ การศึกษา อาชีพและสังคม บริการข้อมูลข่าวสาร บริการล่ามภาษามือ สวัสดิการเบี้ยความพิการ การปรับสภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัย เครื่องช่วยความพิการ การมีผู้ช่วยคนพิการ และสิทธิของผู้ดูแลคนพิการ อีกทั้งสอดคล้องวิสัยทัศน์ คนพิการเข้าถึงสิทธิได้จริง ดำรงชีวิตอิสระ ในสังคมอยู่เย็นเป็นสุขร่วมกันอย่างยั่งยืน ภายใต้ยุทธศาสตร์แห่งความเท่าเทียม (EQUAL)

ในปี ๒๕๖๑ การดำเนินการในพื้นที่กรุงเทพมหานคร พก. ได้มอบหมายให้ศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ในบริเวณสถานสงเคราะห์เด็กหญิงบ้านราชวิถี เป็นหน่วยประสานงานและเป็นกลไกสำคัญในการส่งเสริมให้คนพิการได้เข้าถึงสิทธิและสวัสดิการคนพิการ รวมทั้งการส่งเสริมการทำงานเชิงรุก ร่วมกับภาคีเครือข่ายทั้งภาครัฐและเอกชน และอำนวยความสะดวกในการให้บริการคนพิการในพื้นที่กรุงเทพมหานคร อาทิ การให้บริการจดทะเบียนคนพิการ การให้คำปรึกษาแนะนำ การส่งเสริมการจ้างงานคนพิการ การกู้ยืมเงินเพื่อประกอบอาชีพ และการให้คำปรึกษาและให้ความช่วยเหลือคนพิการที่ประสบปัญหาความเดือดร้อนในการดำรงชีวิตให้ได้รับบริการช่วยเหลือ ดูแล ฟื้นฟู และพัฒนาคนพิการให้มีทิศทางความร่วมมือระดับชุมชน และมอบหมายให้ศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานครมีอำนาจหน้าที่ คือ ๑) สำรวจติดตามสภาพปัญหาคนพิการและจัดทำระบบข้อมูลการให้บริการในเขตพื้นที่รับผิดชอบ ๒) ให้บริการข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับสิทธิประโยชน์คนพิการ ๓) เรียกร้องแทนคนพิการ ๔) ให้ความช่วยเหลือในการดำรงชีวิตขั้นพื้นฐาน ๕) ให้ความช่วยเหลือคนพิการให้ได้รับเครื่องมือหรืออุปกรณ์ ตามความต้องการจำเป็นพิเศษ เฉพาะบุคคล ๖) ประสานคัดกรอง ส่งต่อและให้ความช่วยเหลือคนพิการหรือผู้ที่มีแนวโน้มจะพิการให้ได้รับการดูแลรักษาพยาบาลที่เหมาะสม ๗) ประสานความช่วยเหลือกับหน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจหน้าที่รับผิดชอบ เพื่อให้ความช่วยเหลือคนพิการตามประเภทความพิการ ๘) ติดตามและประเมินผล และรายงานเกี่ยวกับการได้รับสิทธิประโยชน์และการดำรงชีวิตของคนพิการ ๙) ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย โดยจากการรวบรวมการเข้าใช้บริการของคนพิการมีคนพิการมาใช้บริการเฉลี่ยวันละ ๑๕๐ ราย

ทั้งนี้ จากการให้บริการอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี ๒๕๖๑ ประกอบกับการสำรวจอาคาร สถานที่ตั้งในปัจจุบันพบว่ามีอาคารทรุด ทรุดโทรม และเสียหายหลายจุด การจัดสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับคนพิการ ยังไม่ได้มาตรฐานและครบถ้วน ภูมิทัศน์ด้านหน้าศูนย์ชำรุดทรุดโทรม และไม่เป็นสัดส่วน ซึ่งหากไม่ได้รับ


.....ประธานกรรมการ

(นางสาววารภรณ์ ม่วงปรีดา)


.....กรรมการ

(นางสาวภัทราพร ถึงโภาค)


.....กรรมการ

(นางสาวธัญภัทร กุ้ยเหล็ก)

การซ่อมแซม อาจส่งผลกระทบต่อการใช้บริการคนพิการ และการอำนวยความสะดวกให้กับคนพิการที่เข้ามาใช้บริการ นอกจากนี้ยังอาจส่งผลให้เกิดอันตรายต่อผู้ใช้บริการที่มาขอรับบริการ และเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานให้บริการ ภายในศูนย์เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงาน จึงได้จัดทำโครงการปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานครขึ้น เพื่อปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร สถานที่ตั้ง ให้มีความเหมาะสม มั่นคง ปลอดภัย ตามมาตรฐานทางวิศวกรรม มีการปรับภูมิทัศน์ให้มีความเรียบร้อยและเป็นสัดส่วน การจัดสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับคนพิการให้ได้มาตรฐานเพื่อให้คนพิการเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้ รวมถึงการปฏิบัติตามนโยบายกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ในด้านมาตรการประหยัดพลังงาน และใช้พลังงานทดแทน ประกอบกับปัจจุบัน ศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานครนอกจากจะเป็นหน่วยการจัดบริการให้กับคนพิการแล้วยังเป็นสถานศึกษาของหน่วยงานทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ ในด้านการจัดบริการให้คนพิการ เป็นหน่วยงานต้นแบบในการส่งเสริมเรื่องสิ่งอำนวยความสะดวกให้ได้มาตรฐาน ดังนั้น จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องปรับปรุงซ่อมแซมเพื่อความปลอดภัย และจะได้เป็นต้นแบบในการจัดสิ่งอำนวยความสะดวกในการให้บริการกับคนพิการที่เป็นมาตรฐาน

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเป็นการปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานคร ให้มีความเหมาะสม มั่นคง ปลอดภัยตามมาตรฐานทางวิศวกรรม มีการปรับภูมิทัศน์ให้มีความเรียบร้อยและเป็นสัดส่วน การจัดสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับคนพิการให้ได้มาตรฐานเพื่อให้คนพิการเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้ รวมถึงการปฏิบัติตามนโยบายกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ ในด้านมาตรการประหยัดพลังงาน และใช้พลังงานทดแทน

๒. เพื่อให้คนพิการ ผู้ดูแลคนพิการ และประชาชนทั่วไปที่มาใช้บริการ รวมถึงหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน ที่เข้ามาศึกษาดูงานศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานคร มีความประทับใจ และเสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดีต่อหน่วยงาน

๓. เพื่อให้คนพิการ ผู้ดูแลคนพิการ และประชาชนทั่วไปที่มาใช้บริการ ได้รับการบริการที่มีประสิทธิภาพ และเกิดความพึงพอใจต่อการรับบริการ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

.....ประธานกรรมการ

(นางสาววราภรณ์ ม่วงปรีดา)

.....กรรมการ

(นางสาวภัทราพร ถึงโชค)

.....กรรมการ

(นางสาวธัญภัทร กุ้ยเหล็ก)

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน (สัญญาเดียว) ไม่น้อยกว่า ๙๑๕,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) โดยต้องเป็นผลงานในประเทศไทย และต้องเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการเชื่อถือ และต้องเป็นผลงานที่ได้ก่อสร้างแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามสัญญาจ้างและผู้ว่าจ้างได้รับมอบไว้เรียบร้อยแล้ว โดยต้องมีหนังสือรับรองผลงานที่แล้วเสร็จออกให้โดยคู่สัญญาของผู้เสนอราคา พร้อมสำเนาสัญญาจ้าง

ทั้งนี้ “ผลงานการก่อสร้างประเภทเดียวกัน” หมายความว่า ลักษณะของงานก่อสร้างต้องเหมือนกัน หรือโครงสร้างหลักของงานก่อสร้างเป็นประเภทเดียวกัน หรืองานก่อสร้างที่ใช้เทคนิคในการก่อสร้างเหมือนกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

.....ประธานกรรมการ

(นางสาววราภรณ์ ม่วงปรีดา)

.....กรรมการ

(นางสาวภัทราพร ถึงโชค)

.....กรรมการ

(นางสาวธัญภัทร กุ้ยเหล็ก)

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)




.....ประธานกรรมการ

(นางสาววารภรณ์ ม่วงปรีดา)



.....กรรมการ

(นางสาวภัทราพร ถึงโภาค)



.....กรรมการ

(นางสาวธัญภัทร กุ้ยเหล็ก)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติ

ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๔.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาและจะพิจารณาจากราคารวม

๔.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๓ หรือยื่นหลักฐานข้อเสนอไม่ถูกต้อง คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณา ราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือหลงผิดเพียงเล็กน้อย หรือผิดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะจะเป็นประโยชน์ต่อกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการเท่านั้น

๔.๓ ในกรณีที่ไม่สามารถคัดเลือกผู้เสนอราคาที่มีคุณสมบัติและราคาที่เหมาะสมได้ กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการประกวดราคา ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ ได้ทั้งสิ้น

๔.๔ ในกรณีที่ผู้ผ่านเกณฑ์เพียงรายเดียวให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการพิจารณาจัดจ้างฯ ที่จะพิจารณาเห็นว่ามีความเหมาะสมและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ โดยไม่จำเป็นต้องเป็นผู้เสนอราคาต่ำสุด แต่ทั้งนี้จะต้องอยู่ภายในวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๕. ขอบเขตของงาน

๕.๑ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานคร เป็นไปตามรูปแบบ และรายการประกอบแบบให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องครบถ้วน

๕.๒ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานคร ซึ่งมีหัวข้อหลัก ดังนี้

๕.๒.๑ งานรื้อถอน

๕.๒.๒ งานปรับปรุงซ่อมแซม

(๑) งานปรับปรุงซ่อมแซมหลังคา

(๒) งานปรับปรุงซ่อมแซมฝ้าเพดาน

(๓) งานปรับปรุงซ่อมแซมพื้น

(๔) งานปรับปรุงซ่อมแซมป้ายชื่อ

(๕) งานปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้า

.....ประธานกรรมการ

(นางสาววารภรณ์ ม่วงปรีดา)

.....กรรมการ

(นางสาวภัทราพร ถึงโภาค)

.....กรรมการ

(นางสาวธัญภัทร กุ้ยเหล็ก)

- (๖) งานติดตั้งจอมอนิเตอร์บอกคิว พร้อมงาน build in
- (๗) งานติดตั้งประตูกระจกบานเลื่อนอัตโนมัติ
- (๘) งานปรับภูมิทัศน์ด้านหน้าอาคาร
- (๙) งานสีอาคาร
- (๑๐) งานติดสติ๊กเกอร์ตัวอักษรเบอร์ลักราวจับทางเดิน
- (๑๑) งานปรับปรุงโรงจอดรถยนต์ด้านหลังเป็นตู้เก็บของ (ตามแบบแสดง)
- (๑๒) งานปรับปรุงห้องรับประทานอาหารด้านหลังอาคาร (ตามแบบแสดง)

๕.๒.๓ งานครุภัณฑ์

- (๑) งานระบบ Solar Cell
 - งานระบบ Solar Cell 14 kw.- Micro Inverter อุปกรณ์ครบชุด พร้อมติดตั้ง
- (๒) งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด ๙,๐๐๐ BTU พร้อมติดตั้ง
- (๓) งานติดตั้งจอประชาสัมพันธ์ Digital Signage ๔๓" พร้อมอุปกรณ์

โดยมีรายละเอียดและคุณลักษณะของครุภัณฑ์ ดังนี้

- (๑) งานระบบ Solar Cell ๑๔ kw.- Micro Inverter อุปกรณ์ครบชุด พร้อมติดตั้ง
 - Solar Cell Hybrids ขนาด ๑๔ kw.- ๓ Phase
 - PV Panels (ผลิตภัณฑ์มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.)
 - Installation Solar cells mouting & Solar panel
 - Wing System from Solar Panel to Control center
 - Grounding System
 - การดูแลรักษาระบบ ๑ ปี
 - รวมค่าธรรมเนียมการขออนุญาตกับการไฟฟ้า
 - ระบบ Solar Rooftop ขนาด ๑๔ kw ให้ผู้เสนอราคาต้องจัดทำรายการ

เอกสารคุณสมบัติอุปกรณ์เสนอมาพร้อมการยื่นข้อเสนอ

- (๒) เครื่องปรับอากาศ ขนาด ๙,๐๐๐ BTU พร้อมติดตั้ง
 - เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า ๙,๐๐๐ บีทียู
 - ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้ง
 - ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕

.....ประธานกรรมการ
(นางสาววราภรณ์ ม่วงปรีดา)

.....กรรมการ
(นางสาวภัทราพร ถึงโภาค)

.....กรรมการ
(นางสาวธัญภัทร กุ้ยเหล็ก)

- ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็น และหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน

- มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์

- การติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตซ์ ๑ ตัว ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร มีฝากรอบท่อน้ำยา สายไฟ และท่อน้ำทิ้ง

- ใช้สารทำความเย็น น้ำยา R๓๒ หรือที่ดีกว่า ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับชนิดของ เครื่องปรับอากาศ และตามมาตรฐานของผู้ผลิต

- แผ่นกรองอากาศกรองฝุ่นละออง สามารถถอดทำความสะอาดได้

- มีชุดควบคุมการทำงานเป็นแบบดิจิทัลไร้สาย

- มีสวิตซ์เบรกเกอร์ควบคุมไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุดต่อเครื่อง

- ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับ ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิรตซ์

- เครื่องปรับอากาศต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และต้องเป็นรุ่นใหม่ ที่ผลิตขึ้นในปัจจุบัน

- ผู้ขายจะต้องบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ โดยเข้ามาดำเนินการล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี โดยนับจากวันที่ตรวจรับพัสดุไว้ใช้งาน เป็นวันเริ่มต้น

- ในช่วงกำหนดเวลารับประกันหากอุปกรณ์เกิดการชำรุด บกพร่อง หรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ชำรุดให้ใช้งานได้เป็นปกติ เหมือนเดิม หรือหากเกิดการชำรุดบกพร่องของเครื่องปรับอากาศ โดยไม่สามารถแก้ไขให้ใช้งานได้ปกติ เหมือนเดิม ผู้ขายต้องนำเครื่องปรับอากาศตัวใหม่ที่มีคุณสมบัติเหมือนเดิมหรือดีกว่า มาเปลี่ยนทดแทน เครื่องเดิมภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

- กรณีติดตั้งแทนเครื่องปรับอากาศเดิม ผู้ขายจะต้องดำเนินการรื้อถอน เครื่องปรับอากาศชุดเดิมออกและนำไปเก็บไว้ในที่ที่ผู้ซื้อกำหนดด้วยความระมัดระวังมิให้เกิดความชำรุดเสียหาย ทั้งนี้ หากเกิดการชำรุดเสียหาย ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด โดยไม่มีข้อโต้แย้ง ใดๆ ทั้งสิ้น

- ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะ เฉพาะที่กำหนดทั้งหมดกับรายละเอียดที่เสนอราคา โดยระบุเอกสารอ้างอิง เช่น แคตตาล็อกหรือเอกสาร ที่ออกมาจากบริษัทผู้ผลิต ให้ถูกต้องชัดเจนและในเอกสารอ้างอิง ต้องขีดเส้นใต้ระบุหมายเลขให้ชัดเจน โดยต้องส่งมาพร้อมกับเอกสารแสดงคุณลักษณะตามที่กำหนด



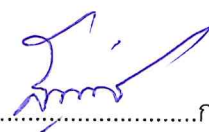
.....ประธานกรรมการ

(นางสาววราภรณ์ ม่วงปรีดา)



.....กรรมการ

(นางสาวภัทราพร ถึงโภาค)



.....กรรมการ

(นางสาวธัญภัทร กุ้ยเหล็ก)

(๓) จอประชาสัมพันธ์ Digital Signage ๔๓ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์

- จอโฆษณาประชาสัมพันธ์แบบแขวน ขนาด ๔๓ นิ้ว หน้าจอรระบบสัมผัส
- รองรับการเปิดใช้งานต่อวันได้อย่างต่อเนื่อง ๑๘ - ๒๔ ชั่วโมง
- ความละเอียดหน้าจอรระดับ Full HD (๑๙๒๐x๑๐๘๐) ภาพคมชัดสมจริง
- ตัวเครื่องมาพร้อมกับระบบปฏิบัติการ Windows ๑๐ (Not Activated)

ด้วยความจำ RAM ๔ GB และ SSD ๑๒๐ GB หรือดีกว่า

- หน้าจอโฆษณาที่มากับจอ IPS ความสว่างระดับ ๓๕๐ cd/M๒
- มีช่องเชื่อมต่อ USB, HDMI Lan และ Wifi ในตัว พร้อมขาตั้งยึดติดผนัง
- ในช่วงกำหนดเวลารับประกันหากอุปกรณ์เกิดการชำรุด บกพร่อง

หรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ชำรุดให้ใช้งานได้เป็นปกติเหมือนเดิม หรือหากเกิดการชำรุดบกพร่องของจอประชาสัมพันธ์ โดยไม่สามารถแก้ไขให้ใช้งานได้ปกติเหมือนเดิม ผู้ขายต้องนำจอประชาสัมพันธ์ตัวใหม่ที่มีคุณสมบัติเหมือนเดิมหรือดีกว่า มาเปลี่ยนทดแทนเครื่องเดิมภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

- ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดทั้งหมดกับรายละเอียดที่เสนอราคา โดยระบุเอกสารอ้างอิง เช่น แคตตาล็อกหรือเอกสารที่ออกมาจากบริษัทผู้ผลิต ให้ถูกต้องชัดเจนและในเอกสารอ้างอิง ต้องขีดเส้นใต้ระบุหมายเลขให้ชัดเจน โดยต้องส่งมาพร้อมกับเอกสารแสดงคุณลักษณะตามที่กำหนด

๖. ข้อกำหนดและเงื่อนไข

๖.๑ วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ (หกสิบ) ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ต้องใช้เป็นเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ (เก้าสิบ) ของปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา เพื่อให้สอดคล้องตามกฎกระทรวงกำหนดวัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ เสนอผู้ว่าจ้างภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างฯ ข้อ ๑.๙

๖.๒ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร กฎกระทรวง และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๖.๓ ผู้รับจ้างต้องยอมรับว่าเอกสารขอบเขตนี้มีวัตถุประสงค์ที่ครอบคลุมงานทั้งหมดในขอบเขตของสัญญาก่อสร้างจ้างปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานคร และให้รวมถึงแรงงานและวัสดุ

.....ประธานกรรมการ

(นางสาววารภรณ์ ม่วงปรีดา)

.....กรรมการ

(นางสาวภัทราพร ถึงโภาค)

.....กรรมการ

(นางสาวธัญภัทร กุ้ยเหล็ก)

ทั้งหมดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในเอกสารการยื่นข้อเสนอนี้ แต่จำเป็นเพื่อให้งานไม่ว่าส่วนหนึ่งส่วนใดแล้วเสร็จสมบูรณ์ถูกต้อง ตามหลักวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม ซึ่งทั้งหมดนี้ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบจัดทำมาให้งานแล้วเสร็จสมบูรณ์

๖.๔ ผู้รับจ้างต้องศึกษา สำรวจพื้นที่ที่จะทำการก่อสร้างรวมทั้งสภาพแวดล้อมอย่างละเอียด โดยไม่ต้องเอาอุปสรรคจากธรรมชาติของสภาพพื้นที่ทั้งบนดินและใต้ดินมาเป็นข้ออ้างใด ๆ ทั้งสิ้น นอกจากนี้ เหตุสุดวิสัยที่เกิดขึ้นในแต่ละช่วงตามมติคณะรัฐมนตรี โดยต้องยื่นคำร้องต่อผู้ว่าจ้างโดยด่วนเพื่อวินิจฉัย เหตุสุดวิสัยนั้นๆ เป็นกรณีไป

๖.๕ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในการสำรวจและประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยไม่เกิดความเสียหายต่อสาธารณูปโภค และทรัพย์สินของทางราชการ โดยให้การปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานครเป็นไปอย่างสมบูรณ์

๖.๖ ผู้รับจ้างต้องจัดส่งแผนการดำเนินงานให้กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการพิจารณาก่อนดำเนินการ ๗ วัน นับถัดวันที่ลงนามในสัญญา หรือวันที่กรมมีหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน โดยแสดงถึงขั้นตอนการดำเนินงานและกำหนดเวลาที่ใช้ในการดำเนินโครงการให้แล้วเสร็จ


๖.๗ ผู้รับจ้างจะต้องเสนอรายชื่อหัวหน้าผู้ควบคุมงาน เจ้าหน้าที่ประสานงาน และเจ้าหน้าที่อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานครต่อกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา หรือวันที่กรมมีหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

๖.๘ วัสดุอุปกรณ์ที่นำมาใช้ติดตั้งในงานปรับปรุงซ่อมแซมต้องเป็นของใหม่และถูกต้องตามแบบรายการปรับปรุงซ่อมแซม โดยต้องส่งตัวอย่างและเอกสารประกอบให้ผู้ควบคุมงานเห็นชอบก่อนดำเนินการ

๖.๙ การสั่งหยุดงานการปรับปรุงซ่อมแซมที่ผิดจากรูปแบบรายการปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานคร หรือไม่ได้คุณภาพที่ดี กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ มีสิทธิสั่งหยุดงานชั่วคราวได้ จนกว่าผู้รับจ้างจะดำเนินการให้เรียบร้อย โดยผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าเสียหายหรือขอขยายระยะเวลาการก่อสร้างตามสัญญาไม่ได้

๖.๑๐ ผู้รับจ้างต้องจัดทำวัสดุปิดกั้นพื้นที่ดำเนินการเพื่อป้องกันฝุ่นละอองและวัสดุตกใส่ทรัพย์สินและผู้สัญจรในพื้นที่ข้างเคียงด้วย โดยมีวิศวกรคุมงานก่อสร้างอย่างใกล้ชิด เพื่อให้งานมีคุณภาพตามมาตรฐานและกฎหมายด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เกี่ยวข้อง และไม่อนุญาตให้มีที่พัคนงานเพื่อมิให้รบกวนพื้นที่ส่วนอื่นของกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการและหน่วยงานข้างเคียง

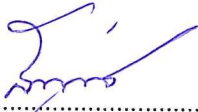
๖.๑๑ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อรายการรื้อถอนและส่วนต่อเติม และขนย้ายวัสดุที่ได้จากการรื้อถอนออกไปจากพื้นที่ปรับปรุงซ่อมแซมด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น

..........ประธานกรรมการ

(นางสาววารภรณ์ ม่วงปรีดา)

..........กรรมการ

(นางสาวภัทรพร ถึงโชค)

..........กรรมการ

(นางสาวธัญภัทร กุ้ยเหล็ก)

๗. ระยะเวลาในการปรับปรุงซ่อมแซม

จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. วงเงินในการจัดจ้าง

วงเงินงบประมาณ ๑,๘๓๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๙. การส่งมอบงานและการเบิกจ่ายเงิน

กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ จะจ่ายเงินค่าจ้างซึ่งได้รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ โดยแบ่งงวดงานออกเป็นจำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานคร ดังนี้

- งานรื้อถอนแล้วเสร็จ ร้อยละ ๑๐๐
- งานปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาแล้วเสร็จ ร้อยละ ๑๐๐
- งานปรับปรุงซ่อมแซมฝ้าเพดานแล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานคร ดังนี้

- งานปรับปรุงซ่อมแซมฝ้าเพดานแล้วเสร็จ ร้อยละ ๑๐๐
- งานปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ ร้อยละ ๑๐๐
- งานปรับปรุงโรงจอดรถยนต์ด้านหลังเป็นตู้เก็บของแล้วเสร็จ ร้อยละ ๑๐๐
- งานปรับปรุงห้องรับประทานอาหารด้านหลังอาคารแล้วเสร็จ ร้อยละ ๑๐๐
- งานปรับปรุงซ่อมแซมพื้นแล้วเสร็จ ร้อยละ ๑๐๐
- งานติดตั้งประตูกระจกบานเลื่อนอัตโนมัติแล้วเสร็จ ร้อยละ ๑๐๐
- งานติดตั้งจอมอนิเตอร์บอกคิว พร้อมงาน build in แล้วเสร็จ ร้อยละ ๑๐๐
- งานปรับปรุงซ่อมแซมป้ายชื่อแล้วเสร็จ ร้อยละ ๑๐๐
- งานสีอาคาร (ภายในภายนอก) แล้วเสร็จ ร้อยละ ๓๐

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์บริการคนพิการกรุงเทพมหานคร ดังนี้

- งานสีอาคาร (ภายในภายนอก) แล้วเสร็จ ร้อยละ ๑๐๐

.....ประธานกรรมการ

(นางสาววารภรณ์ ม่วงปรีดา)

.....กรรมการ

(นางสาวภัทราพร ถึงโชค)

.....กรรมการ

(นางสาวธัญภัทร กุ้ยเหล็ก)

- งานติดตั้งครุภัณฑ์แล้วเสร็จ ร้อยละ ๑๐๐
- งานติดตั้งตึกเกอร์ตัวอักษรเบอร์ลักราวจับทางเดินแล้วเสร็จ ร้อยละ ๑๐๐
- งานทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย เพื่อส่งมอบพื้นที่ก่อสร้างให้กับผู้ว่าจ้าง

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

สูตรการปรับค่า K

$$\text{งานอาคาร } K = ๐.๒๕ + ๐.๑๕(I_t/I_o) + ๐.๑๐(C_t/C_o) + ๐.๔๐(M_t/M_o) + ๐.๑๐(S_t/S_o)$$

๑๐. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดตามข้อ ๙ และผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาค่าจ้าง และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี)

๑๑. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องเป็นระยะเวลา ๒ ปี นับแต่วันที่กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการได้รับมอบงาน

.....ประธานกรรมการ

(นางสาวราภรณ์ ม่วงปรีดา)

.....กรรมการ

(นางสาวภัทราพร ถึงโภาค)

.....กรรมการ

(นางสาวธัญภัทร กุ้ยเหล็ก)