

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR)**  
**ซื้อระบบงานเรียกพยาบาลพร้อมติดตั้ง**  
**ภายในศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค**

**1. ความเป็นมา**

ด้วยศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค ได้รับงบประมาณให้ดำเนินการซื้อระบบงานเรียกพยาบาลพร้อมติดตั้ง ภายในศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค เนื่องจากปัจจุบัน ศพส.บ้านบางแค มีภารกิจในการดูแลผู้สูงอายุ จำนวน 238 คน การให้บริการห้องพักรวมทั้งแบบห้องส่วนตัวและห้องรวม จึงจำเป็นต้องมีระบบสัญญาณเตือนความปลอดภัยในอาคารพักผู้สูงอายุ เพื่อให้ผู้สูงอายุสามารถแจ้งขอความช่วยเหลือโดยเจ้าหน้าที่ที่สามารถให้การช่วยเหลือได้อย่างทันทั่วถึง และแก้ไขปัญหาการเกิดอุบัติเหตุต่างๆ ซึ่งอาจเกิดขึ้นกับผู้สูงอายุ ตามมาตรฐานความปลอดภัยในการดูแลผู้สูงอายุ

**2. วัตถุประสงค์**

เพื่อใช้เป็นสัญญาณแจ้งขอความช่วยเหลือฉุกเฉินจากเตียงผู้สูงอายุ ห้องน้ำ หรือ ตำแหน่งที่อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุกับผู้สูงอายุ ไปยังห้องเจ้าหน้าที่ผู้ดูแล

**3. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ**

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

/3.7 ผู้ยื่นข้อเสนอ...

(ลงชื่อ).....*นางสาว ชาญพร*.....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....*นางสาว ปัญญาพร*.....กรรมการ (ลงชื่อ).....*นางนุจรี*.....กรรมการ

(นางสาวนรพร ชาญพร)

(นางสาวปัญญาพร ชนะสุข)

(นางนุจรี ละภักดี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

นักสังคมสงเคราะห์ปฏิบัติการ

ผู้ช่วยพยาบาล ส 3

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค ณ วันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้าย่อยหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้าย่อยทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้าย่อยหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลง ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้าย่อยใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้าย่อยหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้าย่อยใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้าย่อยหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.12 บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงในบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

3.13 ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือมีหนังสือที่แสดงได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย

/4. รายละเอียด...

(ลงชื่อ).....*พรพรรณ ไชยพฤกษ์*.....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....*ปัญญาพร ชนะสุข*.....กรรมการ (ลงชื่อ).....*นุจรี ละภักดี*.....กรรมการ  
(นางสาวนรพร ไชยพฤกษ์) (นางสาวปัญญาพร ชนะสุข) (นางนุจรี ละภักดี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ นักสังคมสงเคราะห์ปฏิบัติการ ผู้ช่วยพยาบาล ส 3

#### 4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

##### 4.1 คุณลักษณะทั่วไป

4.1.1 สามารถรับส่งสัญญาณการเรียกจากเตียงผู้สูงอายุ ห้องน้ำ หรือตำแหน่งที่อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุกับผู้สูงอายุได้

4.1.2 สามารถตั้งเบอร์โทรได้ 3 หลัก

4.1.3 สามารถพูดคุยสื่อสารได้ 2 ทาง

4.1.4 สามารถแสดงหมายเลขที่โทรเข้าและประวัติการโทรย้อนหลังได้

4.1.5 รองรับการเชื่อมต่อกับไฟแจ้งเตือนและมีหลอดไฟโซลาร์เซลล์ในห้องที่ขอความช่วยเหลือ

4.1.6 รองรับการเชื่อมต่อเครื่องบันทึกเสียงสนทนาได้

4.1.7 เมื่อมีผู้ส่งสัญญาณเรียกมา ในระหว่างการสนทนาเครื่องสถานีหลักจะยังสามารถแสดงสัญญาณรอเรียกเพื่อรอการสนทนาในลำดับถัดไปได้

##### 4.2 คุณลักษณะทางเทคนิค

###### 4.2.1 ศูนย์ควบคุมหลัก

4.2.1.1 สัญญาณเรียกจากผู้สูงอายุ แสดงหมายเลขอาคาร ห้อง เตียงผู้สูงอายุที่ขอแสดงผลของศูนย์ควบคุมหลัก ซึ่งจะติดตั้งอยู่ที่ห้องเจ้าหน้าที่ผู้ดูแล ถ้ามีการเรียกซ้ำหรือเพิ่มเติมจากห้องอื่นตัวเลขจะวิ่งสลับกัน และมีสัญญาณไฟกระพริบหน้าห้องในการเรียกผู้สูงอายุแต่ละเตียง หรือการเรียกของผู้สูงอายุในห้องน้ำสัญญาณเสียงสามารถบังคับให้หยุดได้

4.2.1.2 เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลสามารถพูดโต้ตอบกับผู้สูงอายุได้ทั้งเรียกไปและกลับ โดยยกหูโทรศัพท์แล้วกดหมายเลขห้อง เตียงผู้สูงอายุ ซึ่งจะแสดงรายละเอียดเป็นตัวเลขที่ขอแสดงผล

4.2.1.3 ศูนย์ควบคุมหลัก ประกอบไปด้วยแผงและปุ่มควบคุมที่จะเรียกและพูดโต้ตอบส่งสัญญาณตามหาและแจ้งขณะปฏิบัติการอยู่ตัวเครื่องทำด้วยวัสดุ ABS ป้องกันไฟรั่ว และมีความคงทนในการใช้งานนานหลายปี

###### 4.2.2 แผงแสดงตัวเลข แบบ 2 ด้าน

4.2.2.1 ขอแสดงผล ทำจากอลูมิเนียมป้องกันไฟป้องกันน้ำ

4.2.2.2 แสดงหมายเลขห้อง เตียงผู้สูงอายุ

###### 4.2.3 ไฟหน้าห้อง

4.2.3.1 ทำด้วยพลาสติกชนิดแข็ง ABS ป้องกันไฟ หลอดไฟเป็นหลอด PE White lampshade

4.2.3.2 สีแดงแสดงการเรียกฉุกเฉินพร้อมด้วยไฟกระพริบ

###### 4.2.4 แผงควบคุมห้องผู้สูงอายุแต่ละห้อง

4.2.4.1 ปุ่มกดสีแดง ให้สัญญาณไฟห้องเป็นสีแดง แสดงสถานะขอความช่วยเหลือกรณีฉุกเฉิน ซึ่งจะแสดงหมายเลขห้อง เตียงผู้สูงอายุ ผ่านจอแสดงผล บนแผงควบคุมฯ ในกรณีที่มีการเรียกจากห้องผู้สูงอายุห้องอื่น ในขณะที่เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลยังปฏิบัติหน้าที่รักษาผู้สูงอายุห้องเดิมไม่เสร็จสิ้นจะแสดงหมายเลขที่เรียกใหม่นั้นจะวิ่งสลับกันไปมา

4.2.4.2 ทำด้วยพลาสติกชนิดแข็ง ABS ป้องกันไฟ

/4.2.5 แผงเรียก...

(ลงชื่อ).....นางสาว ทัศนพร.....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....นางสาว ปัญญาพร.....กรรมการ (ลงชื่อ).....นางนุจรี.....กรรมการ

(นางสาวนรพร ไชยพฤกษ์)

(นางสาวปัญญาพร ชนะสุข)

(นางนุจรี ละภักดี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

นักสังคมสงเคราะห์ปฏิบัติการ

ผู้ช่วยพยาบาล ส 3

#### 4.2.5 แผงเรียกหัวเตียงผู้สูงอายุ

4.2.5.1 ประกอบด้วย ไมโครโฟน สัญญาณเตือนฉุกเฉิน และลำโพงที่สามารถพูดได้ และโต้ตอบกับศูนย์ควบคุมหลักที่ห้องเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลได้อย่างต่อเนื่อง

4.2.5.2 ทำด้วยพลาสติกชนิดแข็ง ABS ป้องกันไฟ

#### 4.2.6 ปุ่มสายกด

4.2.6.1 สายมีความยาว 2 เมตร ซึ่งประกอบด้วยปุ่มกดสีแดง เมื่อผู้สูงอายุกดปุ่มดังกล่าวจะให้สัญญาณไฟหน้าห้องเป็นสีแดง และจะส่งสัญญาณแสดงหมายเลขห้องจอแสดงผลของศูนย์ควบคุมหลัก

#### 4.2.7 แผงเรียกในห้องน้ำ

4.2.7.1 ทำด้วยวัสดุ ABS แบบกันน้ำได้

4.2.7.2 เป็นระบบสายดึงเรียก และมีสัญญาณไฟแดง ซึ่งต่อตรงไปยังแผงควบคุมหลัก สามารถปิดสัญญาณได้ที่แผงควบคุมหลัก

#### 4.2.8 แผงควบคุม

4.2.9 กล่องบรรจุเครื่องมือ ที่ติดตั้งในผนังแต่ละชนิด พร้อมสายไฟและวัสดุ

#### 4.2.10 สายไฟฟ้าที่ใช้ เป็นสายมัลติคอร์

4.2.10.1 ติดตั้งสายไฟใต้ฝ้าเพดาน โดยร้อยสายไฟฟ้าตามมาตรฐานวัสดุที่กำหนด

### 4.3. เงื่อนไขเฉพาะ

4.3.1 รับประกันคุณภาพการใช้งานปกติ 2 ปี

4.3.2 ผลิตภัณฑ์ทุกชนิด ติดตั้งง่าย ป้องกันการกระแสไฟรั่ว และน้ำเข้า ได้เป็นอย่างดี

4.3.3 เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต และไม่เป็นสินค้าลอกเลียนแบบ

4.3.4 มีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจัดจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง

4.3.5 ต้องเป็นของใหม่ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

4.3.6 มีหนังสือคู่มือการใช้งาน และบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 2 ชุด

4.3.7 ผู้เสนอราคาต้องได้รับมาตรฐาน ISO 9001 : 2008

4.3.8 ผู้เสนอราคาจะต้องผ่านการอบรมการติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิตโดยมีหนังสือรับรองแสดงให้คณะกรรมการพิจารณา

### 5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

### 6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา พิจารณาราคารวมจากผู้ที่เสนอราคาต่ำสุดที่ผ่านการพิจารณาคุณสมบัติและรายละเอียดทางเทคนิคแล้ว เป็นเกณฑ์การตัดสิน

/7. เงื่อนไข...

(ลงชื่อ)..... นรพร ภิรมย์.....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)..... ปัทมา พ.....กรรมการ (ลงชื่อ)..... นงรี ลภักดี.....กรรมการ

(นางสาวนรพร ไชยพุกษ์)

(นางสาวปัญญาพร ชนะสุข)

(นางนงรี ลภักดี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

นักสังคมสงเคราะห์ปฏิบัติการ

ผู้ช่วยพยาบาล ส 3

## 7. เงื่อนไข

7.1 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องทำการสำรวจสถานที่ติดตั้งด้วยตนเอง ในส่วนที่เกี่ยวข้องและจำเป็นต่อการติดตั้งนอกเหนือจากที่กำหนดไว้ในรายละเอียด เพื่อให้ระบบฯ สามารถทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ โดยสามารถขอคำแนะนำจากเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคา

7.2 ในกรณีที่แคตตาล็อก เป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรม แทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคามีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาตรวจสอบภายใน 3 วัน

7.3 ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค ไม่รับพิจารณาใบรับรองรายละเอียด คุณสมบัติของอุปกรณ์หลัก และอุปกรณ์ประกอบจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในกรณีการรับรองรายละเอียดและคุณสมบัติสูงกว่ากำหนดในแคตตาล็อก

7.4 การเสนอราคาต้องระบุยี่ห้อ และแบบรุ่นของอุปกรณ์ ที่เสนอราคาให้ครบถ้วนและแคตตาล็อก ต้องทำเครื่องหมายกำกับให้ชัดเจน หากไม่ทำเครื่องหมายและไม่อาจทราบเจตนาได้ ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค มีสิทธิ์เลือกอุปกรณ์ที่ปรากฏในเอกสารรุ่นใดก็ได้ที่เห็นว่ามีคุณสมบัติถูกต้องและเป็นประโยชน์ต่อทางราชการที่สุด

7.5 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี Web-Site ของผู้ผลิตอุปกรณ์ที่นำมายื่นเสนอราคา ที่คณะกรรมการสามารถเข้าไปตรวจสอบข้อมูล คุณสมบัติทางด้านเทคนิคของสินค้าในรุ่นที่เสนอได้โดยตรงว่าถูกต้องตรงกับเอกสารที่ยื่นตามเงื่อนไขการเสนอหรือไม่อย่างไร ทั้งนี้คณะกรรมการจะสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณากรณีที่คุณสมบัติด้านเทคนิคของสินค้าในรุ่นที่เสนอมีข้อมูลไม่ตรงกับ Web-Site ของผู้ผลิต

## 8. การติดตั้ง การทดสอบ และการฝึกอบรม

8.1 อุปกรณ์ที่นำมาติดตั้งต้องเป็นของใหม่อยู่ในสภาพเรียบร้อยสมบูรณ์ และไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

8.2 ผู้ขายต้องส่งแบบใช้งาน และวัสดุอื่นๆ ที่ไม่ใช่อุปกรณ์หลักที่ใช้ในการติดตั้งให้ ผู้ว่าจ้าง อนุมัติก่อนการติดตั้ง โดยแบบที่ใช้ติดตั้งต้องแสดงรายละเอียดต่างๆ ที่จำเป็นสำหรับระบบหลัก ระบบไฟฟ้า และรายละเอียดอื่นๆ อันอาจมีส่วนเกี่ยวข้องกับการติดตั้ง

8.3 การดำเนินการติดตั้งต้องเป็นไปตามมาตรฐานแม้ในแบบจะไม่ได้กำหนดไว้แต่เพื่อให้ งานสมบูรณ์ ถูกต้องครบถ้วน ผู้ขายต้องจัดหาติดตั้งให้เรียบร้อย โดยจะเรียกจ้างและคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นไม่ได้

/8.4 ผู้ขายต้อง...

(ลงชื่อ).....นงนุช อรุณกุล.....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....ปัทมา พ.....กรรมการ (ลงชื่อ).....นุจรี ละภักดี.....กรรมการ  
(นางสาวนงนุช ไชยพฤษภ์) (นางสาวปัทมาพร ชนะสุข) (นางนุจรี ละภักดี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ นักสังคมสงเคราะห์ปฏิบัติการ ผู้ช่วยพยาบาล ส 3



8.4 ผู้ขายต้องติดตั้งอุปกรณ์ของระบบตามจุดต่างๆ ที่กำหนดในแบบ ณ ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค ตามที่กำหนดจุดติดตั้งและวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในระบบอาจเปลี่ยนแปลงไปจากที่กำหนดในแบบได้ ขึ้นอยู่กับความเหมาะสม โดยได้รับความเห็นชอบจากเจ้าหน้าที่ควบคุมงานติดตั้งของศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ การติดตั้ง และวัสดุที่ใช้ต้องได้มาตรฐานทางวิศวกรรมตามมาตรฐานของผู้ผลิตได้กำหนดไว้ และสามารถทดลองใช้งานระบบได้อย่างสมบูรณ์ตามข้อกำหนดของคุณสมบัติทั่วไป

8.5 ในการดำเนินการของผู้ขาย ต้องไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการทำงานของเจ้าหน้าที่เกิดความจำเป็น กรณีที่การดำเนินงานจะมีผลกระทบต่อการทำงานของเจ้าหน้าที่แล้ว ผู้ขายต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 วัน

8.6 ผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่าย หรือซ่อมแซมให้ติดตั้งเดิมในความเสียหายทั้งที่พึงเกิดขึ้นจากการทำงานของผู้ขาย หรือสืบเนื่องมาจากการทำงานของผู้ขาย ผู้ขายต้องดำเนินการแก้ไขหรือชดใช้ภายใน 7 วัน

8.7 ผู้ขายต้องทดสอบ ทดลองงานติดตั้งระบบงานเรียกพยาบาลพร้อมติดตั้งภายในศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค ที่ดำเนินการในครั้งนี้อย่างน้อยให้สามารถใช้งานได้เรียบร้อยครบถ้วนเป็นอย่างดี

8.8 ผู้ขายต้องฝึกอบรมการใช้งานและการแก้ปัญหาเบื้องต้นให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลภายในศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค โดยให้อยู่ในระยะเวลาของสัญญา

8.9 หลังการดำเนินการติดตั้ง ผู้ขายต้องปรับปรุงสภาพพื้นที่ให้กลับสู่สภาพเดิม และขนย้ายเศษวัสดุรวมทั้งปิดกวดทำความสะอาดให้เรียบร้อย

## 9. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2567 งบลงทุน งานติดตั้งระบบเรียกพยาบาล ในวงเงิน 1,500,000.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

## 10. งานตรวจและการจ่ายเงิน

ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค จะจ่ายค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายส่งมอบงานติดตั้งระบบเรียกพยาบาล ภายใน ศพส.บ้านบางแค ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยรวมเวลาในการทดสอบ ทดลอง การฝึกอบรม และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานติดตั้งระบบเรียกพยาบาล ภายใน ศพส.บ้านบางแค ที่แล้วเสร็จจริง โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2567 งบลงทุน งานติดตั้งระบบเรียกพยาบาล ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

/11. อัตร...

(ลงชื่อ)..... นสพ. อนุวัฒน์..... ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)..... นสพ. อนุวัฒน์..... กรรมการ (ลงชื่อ)..... นสพ. อนุวัฒน์..... กรรมการ  
(นางสาวนพร ไชยพฤษ) (นางสาวปัญญาพร ชนะสุข) (นางนุจรี ละภักดี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ นักสังคมสงเคราะห์ปฏิบัติการ ผู้ช่วยพยาบาล ส 3

### 11. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

### 12. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่อง หรือชำรุดของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา 2 (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่อง หรือชำรุดอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน 3 (สาม) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่กระทำการดังกล่าว หรือได้ทำการแก้ไขแต่ไม่ถูกต้อง เรียบร้อย และไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ หรือผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายดำเนินการล่าช้า ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำการแทนผู้ขาย โดยผู้ขาย ต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

### 13. หน่วยงานผู้รับผิดชอบ

ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค

สถานที่ติดต่อ งานพัสดุ อาคารสำนักงานชั้น 1

เลขที่ 813 ถนนเพชรเกษม แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ

กรุงเทพมหานคร 10160

โทร. 0 2455 1592

E-mail : banbankhae@dop.mail.go.th

(ลงชื่อ).....*น.ส.พร ไขยพฤกษ์*.....ประธานกรรมการ

(นางสาวนรพร ไขยพฤกษ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....*ปิยนุช วรรณ*.....กรรมการ

(นางสาวปิยนุช วรรณ)

นักสังคมสงเคราะห์ปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....*น.จ.รี ละภักดี*.....กรรมการ

(นางนุจรี ละภักดี)

ผู้ช่วยพยาบาล ส 3