



Advanced Business Solutions and Services Co., Ltd.

บริษัท แอดวานซ์ บิซิเนส โซลูชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

Head Office : 18 Soi Sukhonhasawat 38,

Ladphrao, Ladphrao, Bangkok 10230

Tel. (662) 793-5888, Fax. (662) 793-5898-99

Quotation / Purchase Order

เรียน : เลขที่การสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ	Quote No. ABSS-2026-915
โครงการ : โครงการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) ประจำปีงบประมาณ 2570	Date 11-12-25
	Sale Malinee Thammalee
	Tel. 098-828-4634
	Term of Payment : 12 งวด (รายเดือน)

Item	P/N	Description	Qty.	Unit Price	Total Price
1	MA Server (แม่ข่าย)	โครงการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) ประจำปีงบประมาณ 2570 (ระยะเวลาโครงการ 1 ตุลาคม 2569 ถึงสิ้นสุด 30 กันยายน 2570) หมายเหตุ:- ราคานี้ไม่รวม Outsource service การติดตั้ง Implement ใหม่	1 ปี	3,228,000.00	3,228,000.00
Terms & Conditions			Sub Total		3,228,000.00
Period : 1 ปี (ระยะเวลาของโครงการ 1 ตุลาคม 2569 ถึงสิ้นสุด 30 กันยายน 2570)			VAT7%		225,960.00
Baht			Grand Total		3,453,960.00
สามล้านสี่แสนห้าหมื่นสามพันเก้าร้อยหกสิบบาทถ้วน					
Accepted by			ABSS Co., Ltd		
Sign _____			Sign <u>Malinee T.</u>		
Authorized Signature/ Company stamp			(Malinee Thammalee)		

QUOTATION

เรียน : เลขาธิการสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง : โครงการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) ประจำปีงบประมาณ 2570 ระยะเวลา : 12 เดือน (เริ่ม 1 ตุลาคม 2569-30 กันยายน 2570)				Date : : 11-12-25 Tel : : 02-265-3000 Fax : : 02-265-4000 CURRENCY: BAHT	
--	--	--	--	---	--

ITEM	PN.	DESCRIPTION	ระยะเวลา	UNIT PRICE	AMOUNT
------	-----	-------------	----------	------------	--------

ใบเสนอราคาจ้างโครงการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) ประจำปีงบประมาณ 2570 (ระยะเวลา 1 ปี)

1		ระยะเวลา 1 ปี เริ่มวันที่ 1 ตุลาคม 2569 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2570 หมายเหตุ ราคานี้ไม่รวมการติดตั้งใหม่ใดๆทั้ง SW และอุปกรณ์ ราคานี้ไม่รวมการขนย้ายอุปกรณ์ใดๆ	1 ปี	3,312,000.00	3,312,000.00
สามล้านห้าแสนสี่หมื่นสามพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน				Total (Baht) VAT(7%) Grand Total	3,312,000.00 231,840.00 3,543,840.00

Terms & Condition

1. Validity :

2. Payment : ชำระ 12 งวด

We confirmed this order as terms and conditions above

Advanced Information Technology PCL.

.....

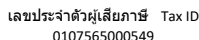
(.....)

Date/...../.....



(Sasithorn Thepsam)

Account Manager



G-ABLE Public Company Limited (Head Office)
127/30 Panjathani Tower, 25th Floor, Nonsi
Road
Chongnonsee Yannawa Bangkok 10120
Tel. +66 (0) 66 2781 9000
Fax +66(0) 2681-0425

Quotation No. 686001026

We are please to submit you the following quotation and after to sell the products or service here in at price terms and terms stated

CUSTOMER INFORMATION			QUOTATION INFORMATION		
Attn : เลขานุการสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ Project : โครงการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) ประจำปีงบประมาณ 2570 Company : สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ			Date : 11-11-25 Delivery : days Currency: BAHT Term of Pay ment : (รายเดือน)		
No.	PART NO.	DESCRIPTION	QTY	UNIT PRICE	EXTENDED PRICE
1.		ราคาจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) ประจำปีงบประมาณ 2570 ระยะเวลาดำเนินงาน เริ่ม 1 ตุลาคม 2569 สิ้นสุด 30 กันยายน 2570 <u>รายการอุปกรณ์ดังนี้</u> SAN Switch DELL DS-6520R (SN.BRCCHQ1941N00C) SAN Switch DELL DS-6520R (SN.BRCCHQ1941N006) Dell EMC UNITY XT 480 (S/N: CKM00200701088) Lenovo ThinkSystem SR650 (VM70) SN.J302VN27 Lenovo ThinkSystem SR650 (VM73) SN.J302VN28 Subscription VMware Foundation 72 Cores	1		
			1	314,580.00	314,580.00
			1	314,580.00	314,580.00
			1	1,497,465.00	1,497,465.00
			1	132,450.00	132,450.00
			1	132,450.00	132,450.00
			72cores	738,875.00	738,875.00
<u>หมายเหตุ :</u> 1.ราคานี้เป็นการบริการระยะเวลา 1 ปี สิ้นสุด 30 กันยายน 2570 ไม่รวมการ Implement ใหม่ใดๆทั้งสิ้น 2.Subscription Vmware บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงราคา หากเจ้าของผลิตภัณฑ์มีการเปลี่ยนแปลง					
Condition :			Grand Total		3,130,400.00
สามล้านหนึ่งแสนสามหมื่นสี่ร้อยบาทถ้วน (ราคานี้เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)					
*** ทางบริษัท ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงราคา เมื่ออัตราแลกเปลี่ยนมีการเปลี่ยนแปลงราคา***			Grand Total		3,130,400.00
Customer			G-Able Publice Company Limited		
Price and terms as above are understood and we confirm this order.			Authorized I <u>Tanjira A.</u>		
			(Janjira Aunvijit)		
Authorized Signature _____ Date: _____			G-ABLE PUBLIC COMPANY LIMITED		
of purchaser (_____)			Mobile: +668 16576719		

ร่าง ข้อกำหนดขอบเขตของงานจัดซื้อ/จัดจ้าง (Terms of Reference : TOR)
จ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server)
สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

ด้วยสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ โดยฝ่ายบริหารเทคโนโลยีและเครือข่าย มีความประสงค์จะจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) ได้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 เรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. ความเป็นมา

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ได้ดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อรองรับการบริหารจัดการกองทุนระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ การบริหารงานภายในสำนักงาน ตลอดจนภารกิจตามนโยบายของรัฐบาลที่ได้รับมอบหมาย โดยโครงการจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย

ทั้งนี้ สำนักงานฯ เพื่จะได้รับการจัดสรรงบประมาณสำหรับโครงการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) เพื่อให้ระบบสารสนเทศสามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) เพื่อให้มีความพร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา ลดความเสี่ยงจากการหยุดชะงักของระบบงานอันเนื่องมาจากความเสียหายของอุปกรณ์

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อบำรุงรักษาอุปกรณ์หน่วยเก็บข้อมูลภายนอก
- 2.2 เพื่อลดความเสี่ยงในการหยุดให้บริการของระบบงาน ในกรณีที่อุปกรณ์เกิดความเสียหาย
- 2.3 เพื่อได้รับการตรวจสอบและวิเคราะห์การทำงานของอุปกรณ์ให้เป็นไปอย่างเหมาะสม
- 2.4 เพื่อให้ได้รับการบริการที่รวดเร็วในการซ่อมแซมอุปกรณ์และแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น
- 2.5 เพื่อให้ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ระบบเสมือนจริง และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องได้รับสิทธิการใช้งาน การบำรุงรักษา การสนับสนุนทางเทคนิค การปรับปรุงเวอร์ชัน และบริการ Subscription จากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือผู้ให้บริการที่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้อง ตลอดระยะเวลาสัญญา

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุ/รับจ้างงานที่จะจัดซื้อ/จัดจ้าง/ให้เช่า
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศนี้ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.5 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับสำนักงานซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงานบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

- 3.6 ผู้เสนอราคามีเอกสารรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญา ที่เกี่ยวข้องกับโครงการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) โดยมีมูลค่าไม่ต่ำกว่า 1,500,000 บาท อย่างน้อย 1 โครงการ เป็นผลงานย้อนหลังไม่เกิน 3 ปี นับจากวันที่ส่งมอบงานแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐหรือเอกชน ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้ร่วมค้าผลงานดังกล่าวให้เป็นไปตามระเบียบที่กระทรวงการคลังกำหนด

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

4.1 รายละเอียดของพัสดุ

4.1.1 รายละเอียดการเสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องส่งเอกสารดังต่อไปนี้

- 4.1.1.1 รายชื่อผู้ประสานงานของผู้เสนอราคาจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ท่านประกอบด้วย ผู้จัดการโครงการ และ ตัวแทนฝ่ายขาย พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ และอีเมลที่สามารถติดต่อได้
- 4.1.1.2 เอกสารรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่มีสาขาในประเทศไทย หรือผู้แทนจำหน่าย/ผู้ให้บริการที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย ซึ่งออกให้ไม่เกิน 90 วันนับถึงวันที่ยื่นข้อเสนอ เพื่อรับรองว่าผู้เสนอราคาสามารถให้บริการบำรุงรักษา จัดหาอะไหล่แท้ และให้บริการสนับสนุนหลังการขาย สำหรับอุปกรณ์ตามภาคผนวก ข. ได้ตลอดระยะเวลาสัญญา โดยแบ่งออกเป็น
- 4.1.1.2.1 เอกสารรับรองสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายตามภาคผนวก ข.
- 4.1.1.2.2 เอกสารรับรองสำหรับระบบปฏิบัติการเสมือนตามภาคผนวก ข.
- 4.1.1.3 เอกสารตารางเปรียบเทียบข้อกำหนดทางเทคนิคที่ สปสข. กำหนด เทียบกับข้อเสนอที่ผู้เสนอราคาเสนอมา โดยผู้เสนอราคาจะต้องระบุคุณสมบัติที่เสนอมาให้ชัดเจน พร้อมกับเอกสารอ้างอิงในการเสนอคุณสมบัติทางเทคนิคและเงื่อนไขทั้งหมด โดยทำหมายเลขกำกับในเอกสารอ้างอิง ที่เสนอให้ตรงกับหัวข้อคุณสมบัติทางเทคนิค หากไม่มีเอกสารอ้างอิงที่ตรงกับคุณสมบัติทางเทคนิค ให้เจ้าของผลิตภัณฑ์ที่มีสาขาในประเทศไทย ทำหนังสือรับรองว่าตรงกับคุณสมบัติทางเทคนิคที่แนบมาในการเสนอราคา
- 4.1.1.4 เอกสารเสนอเงื่อนไขการรับประกันของผู้เสนอราคา

4.2 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

รายการอุปกรณ์ที่ต้องบำรุงรักษา ปรากฏรายละเอียดตามภาคผนวก ข.

4.2.1 จัดทำแผนการบริหารโครงการ

4.2.1.1 การให้บริการซ่อมแซมและแก้ไขปัญหา (Corrective Maintenance)

- 4.2.1.1.1 ผู้เสนอราคาต้องให้บริการซ่อมแซม Hardware แก้ไขปัญหา Firmware, Driver, Management Software และ Software/Firmware Patch ที่เกี่ยวข้องกับอุปกรณ์ตามภาคผนวก ข. ทั้งนี้ ในกรณีที่เกี่ยวข้องกับระบบปฏิบัติการหรือซอฟต์แวร์อื่น ให้ดำเนินการภายใต้สิทธิการใช้งาน สัญญาบำรุงรักษา และขอบเขตความรับผิดชอบที่ สปสข. มีอยู่ โดยไม่ครอบคลุมการ

แก้ไขปัญห Application หรือ Software อื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกับอุปกรณ์ตาม
ภาคผนวก ข. เว้นแต่ได้รับมอบหมายเป็นลายลักษณ์อักษรจาก สปสช. ณ
สถานที่ตั้งของ สปสช.

- 4.2.1.1.2 ผู้เสนอราคาจะต้องมีเจ้าหน้าที่ Standby เพื่อสามารถรับการติดต่อจาก
สปสช. โดยทางโทรศัพท์ และทำการซ่อมแซมแก้ไขระบบให้ทำงานปกติได้ทัน
ตามข้อกำหนดระดับการให้บริการ (Service Level Agreement) กับ สปสช.
- 4.2.1.1.3 ผู้เสนอราคาต้องเปลี่ยนอุปกรณ์หรืออะไหล่ที่ชำรุดด้วยอะไหล่แท้จากเจ้าของ
ผลิตภัณฑ์ หรืออะไหล่ทดแทนที่ได้รับการรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดย
ต้องเป็นของใหม่ หรือเป็นอะไหล่ทดแทนตามมาตรฐานการให้บริการของ
เจ้าของผลิตภัณฑ์ และต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าของเดิม ทั้งนี้ ต้องไม่กระทบ
ต่อการรับประกัน การสนับสนุนทางเทคนิค และการใช้งานของระบบ
- 4.2.1.1.4 จัดทำบันทึกผลการทำงาน (Service Report) สำหรับ Corrective MA และ
รายงานให้ผู้ดูแลระบบ (System Admin) ของ สปสช. รับทราบ ทุกครั้งที่เข้า
ดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขปัญหา

4.2.1.2 การให้บริการบำรุงรักษา (Preventive Maintenance)

- 4.2.1.2.1 ให้บริการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ณ สถานที่ตั้ง
เป็นราย 3 เดือน ตามวิธีมาตรฐานของผู้ผลิตเพื่อให้ System Availability
ของ Mission-Critical Servers เป็นไปตาม Service Level Agreement
- 4.2.1.2.2 จัดทำบันทึกผลการทำงาน (Service Report) สำหรับ Preventive MA และ
รายงานให้ผู้ดูแลระบบ (System Admin.) ของ สปสช.รับทราบ ทุกครั้งที่เข้า
ดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขปัญหา

- 4.2.2 ผู้เสนอราคาต้องจัดหา ต่ออายุ หรือส่งมอบสิทธิการใช้งานแบบ Subscription สำหรับผลิตภัณฑ์
ตามภาคผนวก ข. ให้ถูกต้องตามลิขสิทธิ์และเงื่อนไขของเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยสิทธิการใช้งาน
ดังกล่าวต้องครอบคลุมจำนวน Core/จำนวนสิทธิ ระยะเวลาใช้งาน และระดับการสนับสนุนทาง
เทคนิคตามที่กำหนดในภาคผนวก ข. ตลอดระยะเวลาสัญญา
- 4.2.3 สิทธิการใช้งานและบริการสนับสนุนดังกล่าวต้องออกในนามสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ
หรืออยู่ภายใต้บัญชีที่ สปสช. สามารถตรวจสอบและใช้สิทธิได้โดยตรง ทั้งนี้ ต้องไม่ผูกสิทธิการใช้
งานไว้กับบัญชีของผู้เสนอราคาในลักษณะที่ทำให้ สปสช. ไม่สามารถใช้สิทธิหรือรับบริการ
สนับสนุนต่อได้เมื่อสิ้นสุดสัญญา

4.3 เงื่อนไขการรับประกันและระดับการให้บริการ (Service Level Agreement)

- 4.3.1 มีการบริการทางโทรศัพท์ (On Call Service) ตลอด 7 วัน x 24 ชั่วโมง ผู้เสนอราคาต้องให้การ
รับประกันอุปกรณ์ตามข้อกำหนดทางเทคนิคโดยมีระยะเวลาในการรับประกัน ตั้งแต่
วันที่ 1 ตุลาคม 2569 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2570
- 4.3.2 ให้บริการตอบคำถามทางโทรศัพท์ในการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ
- 4.3.3 สำหรับกรณีที่ปัญหาไม่สามารถแก้ไขได้โดยการแนะนำทางโทรศัพท์ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งวิศวกร
ที่เชี่ยวชาญไปยังจุดที่เกิดปัญหา โดยผู้เสนอราคาจะไม่เรียกค่าใช้จ้างใดๆ จาก สปสช. ทั้งสิ้น

- 4.3.4 หากอุปกรณ์เกิดความเสียหายจนไม่สามารถทำงานได้ตามปกติ ผู้เสนอราคาจะต้องทำการแก้ไขปัญหา โดยจะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่มาแก้ไขอุปกรณ์ภายใน 4 ชั่วโมง และต้องแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จภายใน 24 ชั่วโมง นับจากได้รับแจ้งจากเจ้าหน้าที่ของ สปสช.
- 4.3.5 มีบริการแบบ On Site Service โครงการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) ตามภาคผนวก ข.
- 4.3.6 สปสช. มีสิทธิ์ดำเนินการติดต่อกับผู้ผลิตหรือเจ้าของผลิตภัณฑ์โดยตรงในเรื่องของการให้บริการ ผลิตภัณฑ์โดยที่ สปสช. ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ ในกรณีที่ผู้เสนอราคาไม่สามารถแก้ไขปัญหาให้กับ สปสช. ได้
- 4.3.7 สถานที่ติดตั้งใช้งานระบบ/อุปกรณ์/เอกสาร/สถานที่ทำงาน
 - 4.3.7.1 สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (ส่วนกลาง : HQ)
 - 4.3.7.2 ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรองสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (DRC)
- 4.3.8 ผลผลิตของโครงการ (สิ่งส่งมอบและการตรวจรับ)

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งสรุปผลการดำเนินงานให้กับสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ โดยจะต้องทำการตัดข้อมูลทุกวันวันที่ 20 ของเดือน ยกเว้นเดือนสุดท้ายให้ตัดข้อมูลวันที่ 30 ของเดือน ในรูปแบบเป็น เอกสาร (Hard Copy) จำนวน 1 ชุด และ อิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ บรรจุใน Flash Drive 1 ชุด โดยติดป้ายแสดงชื่องานและงวดงานที่ชัดเจน มีรายละเอียดงานดังต่อไปนี้

 - 4.3.8.1 รายงานประจำเดือน
 - 4.3.8.1.1 รายงานการเปลี่ยนอุปกรณ์ ที่ชำรุดหรือเสียหาย
 - 4.3.8.1.2 รายงานผลการทำงาน (Service Report) สำหรับ Corrective MA
 - 4.3.8.1.3 รายงานผลการทำงาน (Service Report) สำหรับ Preventive MA
 - 4.3.8.2 รายงานงวดที่ 1 (ส่วนที่เพิ่มเติม) รายงานแผนงานการบริหารโครงการ และ ผู้เสนอราคา ต้องส่งมอบเอกสารหลักฐานเกี่ยวกับสิทธิการใช้งานและบริการ Subscription ตาม ภาคผนวก ข. ได้แก่ หนังสือรับรองสิทธิการใช้งานหรือ Entitlement Certificate, License Key หรือหลักฐานการเปิดใช้งาน, เลขที่สัญญา/เลขที่บริการสนับสนุนจาก เจ้าของผลิตภัณฑ์, ระยะเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดของสิทธิการใช้งาน, ระดับการให้บริการ สนับสนุน และหลักฐานที่แสดงว่า สปสช. สามารถใช้สิทธิและติดต่อขอรับบริการสนับสนุน จากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือผู้ให้บริการที่ได้รับอนุญาตได้ตลอดระยะเวลาสัญญา
 - 4.3.8.3 รายงานงวดที่ 3 เอกสารเสนอเงื่อนไขการรับประกันจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยให้ระบุเวลา เริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ ตามรายการในภาคผนวก ข.
 - 4.3.8.4 รายงานงวดที่ 3, 6 และ 9 (ส่วนที่เพิ่มเติม)
 - 4.3.8.4.1 รายงานสรุปการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์และมูลค่าของอุปกรณ์ที่ทำการเปลี่ยน
 - 4.3.8.4.2 รายงานการตรวจเช็ค Firmware หรือ Hardware Patch ของอุปกรณ์ คอมพิวเตอร์ตามภาคผนวก ข.
 - 4.3.8.4.3 รายงานการตรวจเช็คการ Patching ของซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์แม่ข่ายตาม ภาคผนวก ข.
 - 4.3.8.5 รายงานงวดสุดท้าย (ส่วนที่เพิ่มเติม ส่งเป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ บรรจุใน Flash Drive 1 ชุด เท่านั้น)

- 4.3.8.5.1 รายงานสรุปการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์และมูลค่าของอุปกรณ์ที่ทำการเปลี่ยนทั้งหมด (ทุกงวดงาน)
- 4.3.8.5.2 รายงานสรุปปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงานและแนวทางการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในโครงการ
- 4.3.8.5.3 รายงานสรุปวันหมดอายุการใช้งานของอุปกรณ์ (End of Life : EOL) โดยมีเอกสารอ้างอิงจากเจ้าของผลิตภัณฑ์

5. กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ

โดยมีระยะเวลาการดำเนินงานตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2569 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2570

6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

- 6.1 ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนด และมีเอกสารและหลักฐานต่างๆ ครบถ้วนตามที่กำหนดในเอกสาร จึงจะได้รับการพิจารณาในข้อต่อไปนี้
 - 6.1.1 กรณีที่ใช้เกณฑ์ราคาการพิจารณา
การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคารวม
- 6.2 กรณีที่มีผู้ยื่นข้อเสนอเพียงรายเดียว หรือมีผู้ยื่นข้อเสนอหลายรายแต่ถูกต้องตรงตามเงื่อนไขที่กำหนดในประกาศ/เอกสาร เพียงรายเดียว สำนักงานฯ ขอสงวนสิทธิการต่อรองราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินจัดหาในครั้งนี้ จำนวนเงิน 3,130,400 บาท (สามล้านหนึ่งแสนสามหมื่นสี่ร้อยบาทถ้วน)

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

ชำระเงินเป็นงวด รวม 12 งวด ดังนี้

- งวดที่ 1** ชำระเงิน 8% ของราคาที่จ้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1, 4.3.8.2 ภายในวันที่ 25 ตุลาคม 2569 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 2** ชำระเงิน 8% ของราคาที่จ้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1, 4.3.8.2 ภายในวันที่ 25 พฤศจิกายน 2569 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 3** ชำระเงิน 8% ของราคาที่จ้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1 ภายในวันที่ 25 ธันวาคม 2569 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 4** ชำระเงิน 8% ของราคาที่จ้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1, 4.3.8.3, 4.3.8.4 ภายในวันที่ 25 มกราคม 2570 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว

- งวดที่ 5** ชำระเงิน 8% ของราคาที่จ้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1 ภายในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2570 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 6** ชำระเงิน 8% ของราคาที่จ้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1 ภายในวันที่ 25 มีนาคม 2570 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 7** ชำระเงิน 8% ของราคาที่จ้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1, 4.3.8.4 ภายในวันที่ 25 เมษายน 2570 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 8** ชำระเงิน 8% ของราคาที่จ้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1 ภายในวันที่ 25 พฤษภาคม 2570 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 9** ชำระเงิน 8% ของราคาที่จ้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1 ภายในวันที่ 25 มิถุนายน 2570 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 10** ชำระเงิน 8% ของราคาที่จ้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1, 4.3.8.4 ภายในวันที่ 25 กรกฎาคม 2570 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 11** ชำระเงิน 8% ของราคาที่จ้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1 ภายในวันที่ 25 สิงหาคม 2570 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่สุดท้าย** ชำระเงิน 12% ของราคาที่จ้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1, 4.3.8.5 ภายในวันที่ 30 กันยายน 2570 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว

9. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคางานจ้างนั้น นับถัดจากวันครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญา แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

10. การกำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานที่รับจ้าง เป็นเวลา 1 ปี นับถัดจากวันที่สำนักงานได้รับมอบงานถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

11. เงื่อนไขทั่วไป

- 11.1 เงื่อนไขความต้องการด้านการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ**
ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วง ต้องยินยอมปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และ

นโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศที่สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติกำหนด รวมถึงคำสั่ง
วิธีปฏิบัติและเงื่อนไขที่เกี่ยวข้อง ตามภาคผนวก ก.

(ลงชื่อ).....ผู้ออกข้อกำหนด
(นายธานินทร์ เร่งรุ่งโรจน์)

(ลงชื่อ).....ผู้ออกข้อกำหนด
(นายจันทวัฒน์ น้ำแก้ว)

(ลงชื่อ).....ผู้ออกข้อกำหนด
(นายรัฐพงษ์ ทัดซัง)

ภาคผนวก ก

ข้อกำหนดความรับผิดชอบด้านความมั่นคงปลอดภัยใน TOR หรือสัญญาจ้างงาน

1. เงื่อนไขความต้องการด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศสำหรับโครงการด้านโครงสร้างพื้นฐานระบบสารสนเทศ และโครงการจ้างเหมาบริการ เข้าใช้

ผู้ได้รับการคัดเลือก หรือผู้ให้บริการช่วงของผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องยินยอมปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ รวมถึงคำสั่ง วิธีปฏิบัติและเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องดังนี้

- 1.1. มีความตระหนักถึงการรักษาความมั่นคงปลอดภัยในข้อมูลและทรัพย์สินของ สปสช. และรับผิดชอบต่อการบริหารจัดการด้านความมั่นคงปลอดภัยข้อมูล
- 1.2. เมื่อพบเจอเหตุการณ์ละเมิดความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศที่เกิดขึ้นกับ สปสช. ต้องแจ้งหน่วยงานของ สปสช. ที่ควบคุมดูแลการดำเนินงานโครงการให้ทราบทันที
- 1.3. ห้ามนำอุปกรณ์ประมวลผลที่ไม่ใช่ของ สปสช. เข้ามาเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายภายในของ สปสช. เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน สปสช. ที่ควบคุมดูแลการดำเนินงาน
- 1.4. ห้ามนำข้อมูลและสื่อบันทึกข้อมูลที่จัดอยู่ในระดับชั้นความลับขึ้นไปออกจาก สปสช. โดยไม่ได้รับอนุญาต และไม่มีการควบคุมที่เหมาะสม หากมีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูลที่จัดอยู่ในระดับชั้นความลับขึ้นไป ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องขออนุญาตจากเจ้าของข้อมูล และปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาให้เก็บรักษาข้อมูลไว้เป็นความลับของ สปสช. ก่อนเข้าใช้ข้อมูลนั้นๆ
- 1.5. กำหนดให้ระบบหรืออุปกรณ์ที่จัดหา สามารถบริหารจัดการสิทธิการเข้าถึงได้
- 1.6. ซอฟต์แวร์ทุกประเภทที่นำมาใช้กับงานของ สปสช. ต้องเป็นซอฟต์แวร์ที่ถูกลิขสิทธิ์ และไม่มีโปรแกรมแอบแฝงหรือโปรแกรมมุ่งร้ายใดๆ ที่สามารถก่อให้เกิดความเสียหายต่อระบบสารสนเทศของ สปสช. ทั้งนี้หาก สปสช. ตรวจพบผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด
- 1.7. ให้มีการทดสอบการสแกนหาช่องโหว่ของแอปพลิเคชัน (Web Application Vulnerability Assessment) เป็นอย่างน้อย และหากพบช่องโหว่ ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องดำเนินการปิดช่องโหว่ที่ตรวจพบให้หมดไป และดำเนินการแจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องรับทราบก่อนส่งมอบงานโครงการ
- 1.8. ให้มีการป้องกันเชิงลึก (Hardening) หลังการติดตั้งระบบปฏิบัติการเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย รวมถึงแอปพลิเคชัน และระบบฐานข้อมูลที่อยู่ในขอบเขตงานของผู้ได้รับการคัดเลือก
- 1.9. การเข้าปฏิบัติงานของผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องเป็นไปตามนโยบายรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของ สปสช.
- 1.10. หากมีผู้ให้บริการช่วงในการทำงานให้กับ สปสช. ผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องควบคุมดูแลให้ผู้ให้บริการช่วงของผู้ได้รับการคัดเลือกปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ คำสั่ง กฎระเบียบ รวมถึงวิธีปฏิบัติและเงื่อนไขที่ สปสช. กำหนดไว้เช่นเดียวกัน
- 1.11. ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของ สปสช. มีสิทธิในการเข้าตรวจสอบการปฏิบัติงานของผู้ได้รับการคัดเลือก ในระหว่างที่ผู้ได้รับการคัดเลือก ยังคงปฏิบัติงานให้กับ สปสช.
- 1.12. ผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาฉบับนี้อย่างเคร่งครัด
- 1.13. ต้องปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ พ.ศ. 2565 เช่น การดำเนินการเกี่ยวกับการเก็บรวบรวมข้อมูล การใช้ข้อมูล หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล ตามคำสั่งของผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562)

2. เงื่อนไขความต้องการด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศสำหรับโครงการด้านการพัฒนาระบบสารสนเทศ

ผู้ได้รับการคัดเลือก พัฒนาระบบ หรือผู้ให้บริการช่วงของผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องยินยอมปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของสำนักงานรวมถึงคำสั่งวิธีปฏิบัติและเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องดังนี้

- 2.1. มีความตระหนักถึงการรักษาความมั่นคงปลอดภัยในข้อมูลและทรัพย์สินของ สปสช. และรับผิดชอบต่อการบริหารจัดการด้านความมั่นคงปลอดภัยข้อมูล
- 2.2. เมื่อพบเจอเหตุการณ์ละเมิดความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศที่เกิดขึ้นกับ สปสช. ต้องแจ้งหน่วยงานของ สปสช. ที่ควบคุมดูแลการดำเนินงานโครงการให้ทราบทันที
- 2.3. ห้ามนำอุปกรณ์ประมวลผลที่ไม่ใช่ของ สปสช. เข้ามาเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายภายในของ สปสช. เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน สปสช. ที่ควบคุมดูแลการดำเนินงาน
- 2.4. ห้ามนำข้อมูลและสื่อบันทึกข้อมูลที่จัดอยู่ในระดับชั้นความลับขึ้นไปออกจาก สปสช. โดยไม่ได้รับอนุญาต และไม่มีการควบคุมที่เหมาะสม หากมีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูลที่จัดอยู่ในระดับชั้นความลับขึ้นไป ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องขออนุญาตจากเจ้าของข้อมูล และปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาให้เก็บรักษาข้อมูลไว้เป็นความลับของ สปสช. ก่อนเข้าใช้ข้อมูลนั้นๆ
- 2.5. ซอฟต์แวร์ทุกประเภทที่นำมาใช้กับงานของ สปสช. ต้องเป็นซอฟต์แวร์ที่ถูกลิขสิทธิ์ และไม่มีโปรแกรมแอบแฝงหรือโปรแกรมมุ่งร้ายใดๆ ที่สามารถก่อให้เกิดความเสียหายต่อระบบสารสนเทศของ สปสช. ทั้งนี้หาก สปสช. ตรวจพบผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด
- 2.6. ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องใช้วิธีการแบบปลอดภัยในการพัฒนาโปรแกรมตามมาตรฐาน OWASP : Open Web Application Security Project Top 10 หรือมาตรฐาน CWE: Common Weakness Enumeration Top 25 ในการการควบคุม การนำเข้าข้อมูล การแสดงผล การควบคุมการประมวลผลเป็นอย่างน้อย
- 2.7. ให้มีการทดสอบการสแกนหาช่องโหว่ของแอปพลิเคชัน (Web Application Vulnerability Assessment) เป็นอย่างน้อย และหากพบช่องโหว่ ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องดำเนินการปิดช่องโหว่ที่ตรวจพบให้หมดไป และดำเนินการแจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องรับทราบก่อนส่งมอบงานโครงการ
- 2.8. การพัฒนาระบบงานต้องใช้พอร์ตสื่อสาร (Service Port) ของระบบงานตามที่ สปสช. กำหนดให้เท่านั้น
- 2.9. ต้องกำหนดให้ระบบที่พัฒนาสามารถจำกัดสิทธิในการเข้าถึงระบบ และข้อมูลที่สำคัญของ สปสช.
- 2.10. ข้อมูลใดๆ ที่นำมาทดสอบการพัฒนาระบบของ สปสช. ต้องได้รับการควบคุมตามที่ สปสช. กำหนดไว้ เช่น การเลือกใช้ข้อมูลอย่างเหมาะสม ต้องดำเนินการลบข้อมูลที่นำมาทดสอบเมื่อพัฒนาระบบเสร็จสิ้น เป็นต้น
- 2.11. ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องจัดการเหตุการณ์ที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ ในระหว่างการพัฒนา ระบบ ตลอดระยะเวลาการให้บริการบำรุงรักษาระบบตามสัญญา
- 2.12. ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องดำเนินการให้ สปสช. ได้สิทธิโดยชอบในการใช้ซอฟต์แวร์ที่มีผู้อื่นเป็นเจ้าของ ลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตร หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ
- 2.13. ข้อมูลหรือโปรแกรม (Source Code) ที่ผู้ได้รับการคัดเลือก พัฒนาขึ้นตามสัญญาฉบับนี้ให้ถือเป็นกรรมสิทธิ์ หรือลิขสิทธิ์ หรือสิทธิของ สปสช.
- 2.14. การเข้าปฏิบัติงานของผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องเป็นไปตามนโยบายรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของ สปสช.

- 2.15. หากมีผู้ให้บริการช่วงในการทำงานให้กับ สปสช. ผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องควบคุมดูแลให้ผู้ให้บริการช่วงของผู้ได้รับการคัดเลือกปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ คำสั่ง กฎระเบียบ รวมถึงวิธีปฏิบัติและเงื่อนไขที่ สปสช. กำหนดไว้เช่นเดียวกัน
- 2.16. ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของ สปสช. มีสิทธิในการเข้าตรวจสอบการปฏิบัติงานของผู้ที่ได้รับการคัดเลือก ในระหว่างที่ผู้ได้รับการคัดเลือก ยังคงปฏิบัติงานให้กับ สปสช.
- 2.17. ผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาฉบับนี้อย่างเคร่งครัด
- 2.18. ต้องปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ พ.ศ. 2565 เช่น การดำเนินการเกี่ยวกับการเก็บรวบรวมข้อมูล การใช้ข้อมูล หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล ตามคำสั่งของผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562)

ทั้งนี้ หากโครงการใดไม่มีความจำเป็นต้องใช้ข้อกำหนดใดข้อกำหนดหนึ่ง ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ดูแลโครงการสามารถละเว้นข้อกำหนดนั้น ๆ ได้ โดยต้องแจ้งรายละเอียดถึงเหตุผลที่ละเว้นฯ ในการประชุมผู้ที่เกี่ยวข้อง และให้ผู้อำนวยการฝ่ายอนุมัติในขั้นตอนอนุมัติแผนโครงการ

ภาคผนวก ข.

เอกสารใบรับจ้างการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server)

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	รายละเอียด	Serial No.	จำนวน	สถานที่ตั้ง	SLA	เริ่มต้น	สิ้นสุด
1	Dell EMC	SAN Switch DELL DS-6520R	BRCCHQ1941N00C	1	HQ	7x24	1 ต.ค. 69	30 ก.ย. 70
2	Dell EMC	SAN Switch DELL DS-6520R	BRCCHQ1941N006	1	HQ	7x24	1 ต.ค. 69	30 ก.ย. 70
3	Dell EMC	Dell EMC UNITY XT 480	CKM00200701088	1	HQ	7x24	1 ต.ค. 69	30 ก.ย. 70
4	Lenovo	Lenovo ThinkSystem SR650 (1TB)	J302VN27	1	HQ	7x24	1 ต.ค. 69	30 ก.ย. 70
5	Lenovo	Lenovo ThinkSystem SR650 (1TB)	J302VN28	1	HQ	7x24	1 ต.ค. 69	30 ก.ย. 70
6	vmware	VMware Foundation Subscription หรือผลิตภัณฑ์ที่เทียบเท่า/ดีกว่า สำหรับระบบ Virtualization ของ สปสช.		72 Core	HQ	7x24	1 ต.ค. 69	30 ก.ย. 70

กัมมฉบับ



สัญญาจ้างทำของ

PR 1450000054

PO 401000 6896

สัญญาเลขที่...๖๙A๐๐๑๕๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เลขที่ ๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรัฐประศาสนภักดี “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐” ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ระหว่าง สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ โดย นายสินชัย ต๋อวัฒนกิจกุล ตำแหน่ง รองเลขาธิการ ปฏิบัติงาน แทนเลขาธิการสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท จีเอเบิล จำกัด (มหาชน) ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ที่ ๑๒๗/๓๐ อาคารปัญญา ชั้นที่ ๒๕ ถนนนนทบุรี แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร โดย นางสาวนันทพร โขติมา ผู้ได้รับมอบอำนาจช่วงจาก นายธีรวัฒน์ สุขเลิศ ผู้ได้รับมอบอำนาจจาก นายชัยยุทธ ชุนทะชา และนางสาวปรมา ชันชื้อ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๑๐๐๙๑๒๐๘๐๕๕๙๓ ลงวันที่ ๑๐ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘ หนังสือมอบอำนาจ เลขที่ Legal_POA ๐๐๕/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๘ และหนังสือมอบอำนาจช่วง เลขที่ จ.๖๘/๑๒๒๕ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๘ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงานจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (MA Server) ณ สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เลขที่ ๑๒๐ หมู่ ๓ ชั้น ๒-๔ อาคารรัฐประศาสนภักดี “ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐” ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ ข้อกำหนดขอบเขตของงานจัดซื้อ/จัดจ้าง จำนวน.....๑๑..... หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน.....๒..... หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ หนังสือมอบอำนาจ จำนวน.....๑.....ชุด

และเอกสารประกอบบริษัท

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง หรือค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง /พยาน

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง/พยาน

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

ข้อ ๓ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันสัญญา ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่ เลขที่ ๐๗๗๗/๒๕๖๘/๐๐๙๗๓/๐๐๓ ลงวันที่ ๒๙ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นจำนวนเงิน ๒๙๖,๕๐๐.๐๐ บาท (- สองแสนเก้าหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน-) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕... (ห้า)... ของราคาค่าจ้างตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน....๗.....(เจ็ด)....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๕,๙๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านเก้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวดๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ...๕๓๓,๗๐๐.๐๐...บาท (ห้าแสนสามหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามการส่งมอบงานข้อ ๔.๓.๘.๑, ๔.๓.๘.๒ ตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ ภายในวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนถูกต้องตามเงื่อนไขแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ...๕๓๓,๗๐๐.๐๐...บาท (ห้าแสนสามหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามการส่งมอบงานข้อ ๔.๓.๘.๑ ตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ ภายในวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนถูกต้องตามเงื่อนไขแล้ว

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ...๕๓๓,๗๐๐.๐๐...บาท (ห้าแสนสามหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามการส่งมอบงานข้อ ๔.๓.๘.๑, ๔.๓.๘.๓, ๔.๓.๘.๔ ตามเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ ภายในวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๙ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนถูกต้องตามเงื่อนไขแล้ว

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง/พยาน.....ผู้รับจ้าง/พยาน

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญา ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของ
ผู้รับจ้าง ชื่อธนาคารทหารไทยธนชาต จำกัด (มหาชน) สาขา ถนนนางลิ้นจี่ ซื่อบัญชีบริษัท จีเอเบิล จำกัด
(มหาชน) เลขที่บัญชี ๒๐๓-๑-๐๐๐๐๓-๓ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือ
ค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงิน
ดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่
ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ตามแนวทาง
ที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี)

ข้อ ๕ เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นจำนวนเงิน.....บาท
(.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ.....(.....) ของราคาค่าจ้างตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงิน
ค่าจ้างล่วงหน้าเป็น..... (หนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคาร
ภายในประเทศหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย)-.....เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง
ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำ
ตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า นั้น ดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญา
เท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่น ผู้ว่าจ้าง
อาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
ได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อ
พิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง
หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้า
คืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า
ในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ(.....) ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละ
งวดจนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวด
สุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใดๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้
หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้าง
ก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่
ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่
ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงิน
ค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓

(ลงชื่อ).....

๗๗

ผู้ว่าจ้าง/พยาน

(ลงชื่อ).....

๗๗

ผู้รับจ้าง/พยาน

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ



ข้อ ๖ กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่...๓...เดือนพฤศจิกายน...พ.ศ. ๒๕๖๘ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่...๓๐...เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดหรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจจับผิด ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๗ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๖ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด.....๑.....(หนึ่ง).....ปี.....-.....เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการ ดังกล่าวภายในกำหนด...๗...(เจ็ด)...วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

(ลงชื่อ).....

Mr. N

ผู้ว่าจ้าง/พยาน

(ลงชื่อ).....

ผู้รับจ้าง/พยาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาแห่งชาติ

กรมการงาน (มหาชน)

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ....๑๐...(สิบ).. ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๙ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรืออันตรายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๗ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๐ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรืออันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๑ การตรวจรับงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ว่าจ้างจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้รับจ้างนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าจ้างงานจ้างนั้น

(ลงชื่อ).....

๓๓ ๓๓

ผู้ว่าจ้าง /พยาน

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ



(ลงชื่อ).....

๓๓ ๓๓

ผู้รับจ้าง/พยาน

ถ้าผลของการตรวจรับงานจ้างปรากฏว่างานจ้างที่ผู้รับจ้างส่งมอบไม่ตรงตามสัญญา ผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับงานจ้างนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบงานจ้างตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ในกรณีที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานจ้างถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวน หรือส่งมอบครบจำนวน แต่ไม่ถูกต้องทั้งหมด ผู้ว่าจ้างจะตรวจรับงานจ้างเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง โดยออกหลักฐานการตรวจรับงานจ้างเฉพาะส่วนนั้นก็ได้ (ความในวรรคสามนี้ จะไม่กำหนดไว้ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างต้องการงานจ้างทั้งหมดในคราวเดียวกัน หรืองานจ้างที่ประกอบเป็นชุดหรือหน่วย ถ้าขาดส่วนประกอบอย่างหนึ่งอย่างใดไปแล้ว จะไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์)

ข้อ ๑๒ รายละเอียดของงานจ้างคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในรายละเอียดของงานจ้างโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่ารายละเอียดของงานจ้างนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๓ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ ...๕,๙๓๐.๐๐....บาท (ห้าพันเก้าร้อยสามสิบบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๔ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๔ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ และในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

(ลงชื่อ).....

ท. ท.

ผู้ว่าจ้าง/พยาน

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ



(ลงชื่อ).....

N. L.

ผู้รับจ้าง/พยาน

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมา โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสอง และวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจ ข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(.....นายสินชัย ต่อวัฒนกิจกุล.....)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติงานแทน

เลขาธิการสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(.....นางสาวนันทพร โชติมา.....)

ผู้ได้รับมอบอำนาจช่วงของ บริษัท จีเอเบิล จำกัด (มหาชน)

(ลงชื่อ).....พยาน

(...นางสาวไกล่รุ่ง ทับทิม....)

ผู้อำนวยการกอง ฝ่ายบริหารทั่วไป

(ลงชื่อ).....พยาน

(...นางสาวทิพวรรณ สาสงเคราะห์....)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

ข้อกำหนดขอบเขตของงานจัดซื้อ/จัดจ้าง (Terms of Reference : TOR)
จ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server)
สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

ด้วยสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ โดยฝ่ายบริหารเทคโนโลยีและเครือข่าย มีความประสงค์จะจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) ได้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 เรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. ความเป็นมา

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ได้ดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อรองรับการบริหารจัดการกองทุนระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ การบริหารงานภายในสำนักงาน ตลอดจนภารกิจตามนโยบายของรัฐบาลที่ได้รับมอบหมาย โดยโครงการจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย

ทั้งนี้ สำนักงานฯ เพิ่งได้รับการจัดสรรงบประมาณสำหรับโครงการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) เพื่อให้ระบบสารสนเทศสามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) เพื่อให้มีความพร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา ลดความเสี่ยงจากการหยุดชะงักของระบบงานอันเนื่องมาจากความเสียหายของอุปกรณ์

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อบำรุงรักษาอุปกรณ์หน่วยเก็บข้อมูลภายนอก
- 2.2 เพื่อลดความเสี่ยงในการหยุดให้บริการของระบบงาน ในกรณีที่อุปกรณ์เกิดความเสียหาย
- 2.3 เพื่อได้รับการตรวจสอบและวิเคราะห์การทำงานของอุปกรณ์ให้เป็นไปอย่างเหมาะสม
- 2.4 เพื่อให้ได้รับการบริการที่รวดเร็วในการซ่อมแซมอุปกรณ์และแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุ/รับจ้างงานที่จะจัดซื้อ/จัดจ้าง/ให้เช่า
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศนี้ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.5 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับสำนักงานซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงานบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

- 3.6 ผู้เสนอราคามีเอกสารรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญา ที่เกี่ยวข้องกับโครงการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) โดยมีมูลค่าไม่ต่ำกว่า 2,500,000 บาท อย่างน้อย 1 โครงการ เป็นผลงานย้อนหลังไม่เกิน 3 ปี นับจากวันที่ส่งมอบงานแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐหรือเอกชนที่สำนักงานเชื่อถือ ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้ร่วมค้า ผลงานดังกล่าวให้เป็นไปตามระเบียบที่กระทรวงการคลังกำหนด

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

4.1 รายละเอียดของพัสดุ

4.1.1 รายละเอียดการเสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องส่งเอกสารดังต่อไปนี้

- 4.1.1.1 รายชื่อผู้ประสานงานของผู้เสนอราคาจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ท่านประกอบด้วย ผู้จัดการโครงการ และ ตัวแทนฝ่ายขาย พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ และอีเมลที่สามารถติดต่อได้
- 4.1.1.2 เอกสารรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่มีสาขาในประเทศไทย (ระยะเวลาการออกหนังสือไม่เกิน 90 วัน นับถึงวันที่ส่งเอกสาร) ว่าผู้เสนอราคามีความสามารถในการให้บริการหลังการขายผลิตภัณฑ์ สำหรับโครงการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) เพื่อความสะดวกในการติดต่อบริการหลังการขาย โดยแบ่งออกเป็น
- 4.1.1.2.1 เอกสารรับรองสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายตามภาคผนวก ข.
- 4.1.1.2.2 เอกสารรับรองสำหรับระบบปฏิบัติการเสมือนตามภาคผนวก ข.
- 4.1.1.3 เอกสารตารางเปรียบเทียบข้อกำหนดทางเทคนิคที่ สปสข. กำหนด เทียบกับข้อเสนอที่ผู้เสนอราคาเสนอมา โดยผู้เสนอราคาจะต้องระบุคุณสมบัติที่เสนอมาให้ชัดเจน พร้อมกับเอกสารอ้างอิงในการเสนอคุณสมบัติทางเทคนิคและเงื่อนไขทั้งหมด โดยทำหมายเลขกำกับในเอกสารอ้างอิง ที่เสนอให้ตรงกับหัวข้อคุณสมบัติทางเทคนิค หากไม่มีเอกสารอ้างอิงที่ตรงกับคุณสมบัติทางเทคนิค ให้เจ้าของผลิตภัณฑ์ที่มีสาขาประเทศไทย ทำหนังสือรับรองว่าตรงกับคุณสมบัติทางเทคนิคที่แนบมาในการเสนอราคา
- 4.1.1.4 เอกสารเสนอเงื่อนไขการรับประกันของผู้เสนอราคา

4.2 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

รายการอุปกรณ์ที่ต้องบำรุงรักษา ปรากฏรายละเอียดตามภาคผนวก ข.

4.2.1 จัดทำแผนการบริหารโครงการ

4.2.1.1 การให้บริการซ่อมแซมและแก้ไขปัญหา (Corrective Maintenance)

- 4.2.1.1.1 ผู้เสนอราคาต้องให้บริการซ่อมแซม Hardware แก้ไขปัญหาที่เกิดจาก Software OS และลง Patch ให้กับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์แม่ข่ายในโครงการนี้ ณ สถานที่ตั้งของ สปสข.
- 4.2.1.1.2 ผู้เสนอราคาจะต้องมีเจ้าหน้าที่ Standby เพื่อสามารถรับการติดต่อจาก สปสข. โดยทางโทรศัพท์ และทำการซ่อมแซมแก้ไขระบบให้ทำงานปกติได้ทันตามข้อกำหนดระดับการให้บริการ (Service Level Agreement) กับ สปสข.
- 4.2.1.1.3 ผู้เสนอราคาจะต้องเปลี่ยนอุปกรณ์อะไหล่ทุกชิ้นที่เสียด้วยของใหม่ จากบริษัทผู้ผลิต

4.2.1.1.4 จัดทำบันทึกผลการทำงาน (Service Report) สำหรับ Corrective MA และ รายงานให้ผู้ดูแลระบบ (System Admin) ของ สปสช. รับทราบ ทุกครั้งที่เข้า ดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขปัญหา

4.2.1.2 การให้บริการบำรุงรักษา (Preventive Maintenance)

4.2.1.2.1 ให้บริการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ณ สถานที่ตั้ง เป็นราย 3 เดือน ตามวิธีมาตรฐานของผู้ผลิตเพื่อให้ System Availability ของ Mission-Critical Servers เป็นไปตาม Service Level Agreement

4.2.1.2.2 จัดทำบันทึกผลการทำงาน (Service Report) สำหรับ Preventive MA และ รายงานให้ผู้ดูแลระบบ (System Admin.) ของ สปสช.รับทราบ ทุกครั้งที่เข้า ดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขปัญหา

4.3 เงื่อนไขการรับประกันและระดับการให้บริการ (Service Level Agreement)

4.3.1 มีการบริการทางโทรศัพท์ (On Call Service) ตลอด 7 วัน x 24 ชั่วโมง ผู้เสนอราคาต้องให้การ รับประกันอุปกรณ์ตามข้อกำหนดทางเทคนิคโดยมีระยะเวลาในการรับประกันตั้งแต่ วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2569

4.3.2 ให้บริการตอบคำถามทางโทรศัพท์ในการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ

4.3.3 สำหรับกรณีที่ปัญหาไม่สามารถแก้ไขได้โดยการแนะนำทางโทรศัพท์ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งวิศวกร ที่เชี่ยวชาญไปยังจุดที่เกิดปัญหา โดยผู้เสนอราคาจะไม่เรียกค่าใช้จ่าใดๆ จาก สปสช. ทั้งสิ้น

4.3.4 หากอุปกรณ์เกิดความเสียหายจนไม่สามารถทำงานได้ตามปกติ ผู้เสนอราคาจะต้องทำการแก้ปัญหา โดยจะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่มาแก้ไขอุปกรณ์ภายใน 4 ชั่วโมง และต้องแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จภายใน 24 ชั่วโมง นับจากได้รับแจ้งจากเจ้าหน้าที่ของ สปสช.

4.3.5 มีบริการแบบ On Site Service โครงการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (MA Server) ตามภาคผนวก ข.

4.3.6 สปสช. มีสิทธิ์ดำเนินการติดต่อกับผู้ผลิตหรือเจ้าของผลิตภัณฑ์โดยตรงในเรื่องของการให้บริการ ผลิตภัณฑ์โดยที่ สปสช. ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ ในกรณีที่ผู้เสนอราคาไม่สามารถแก้ไขปัญหาให้กับ สปสช. ได้

4.3.7 สถานที่ติดตั้งใช้งานระบบ/อุปกรณ์/เอกสาร/สถานที่ทำงาน

4.3.7.1 สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (ส่วนกลาง : HQ)

4.3.7.2 ศูนย์คอมพิวเตอร์สำรองสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (DRC)

4.3.8 ผลผลิตของโครงการ (สิ่งส่งมอบและการตรวจรับ)

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งสรุปผลการดำเนินงานให้กับสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ โดยจะต้องทำ การตัดข้อมูลทุกวันที่ 20 ของเดือน ยกเว้นเดือนสุดท้ายให้ตัดข้อมูลวันที่ 30 ของเดือน ในรูปแบบเป็น เอกสาร (Hard Copy) จำนวน 1 ชุด และ อิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ บรรจุใน Flash Drive 1 ชุด โดยติด ป้ายแสดงชื่องานและงวดงานที่ชัดเจน มีรายละเอียดงานดังต่อไปนี้

4.3.8.1 รายงานประจำเดือน

4.3.8.1.1 รายงานการเปลี่ยนอุปกรณ์ ที่ชำรุดหรือเสียหาย

4.3.8.1.2 รายงานผลการทำงาน (Service Report) สำหรับ Corrective MA

4.3.8.1.3 รายงานผลการทำงาน (Service Report) สำหรับ Preventive MA

- 4.3.8.2 รายงานงวดที่ 1 (ส่วนที่เพิ่มเติม) รายงานแผนงานการบริหารโครงการ
- 4.3.8.3 รายงานงวดที่ 3 เอกสารเสนอเงื่อนไขการรับประกันจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยให้ระบุเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ ตามรายการในภาคผนวก ข.
- 4.3.8.4 รายงานงวดที่ 3, 6 และ 9 (ส่วนที่เพิ่มเติม)
 - 4.3.8.4.1 รายงานสรุปการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์และมูลค่าของอุปกรณ์ที่ทำการเปลี่ยน
 - 4.3.8.4.2 รายงานการตรวจเช็ค Firmware หรือ Hardware Patch ของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ตามภาคผนวก ข.
 - 4.3.8.4.3 รายงานการตรวจเช็คการ Patching ของซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์แม่ข่ายตามภาคผนวก ข.
- 4.3.8.5 รายงานงวดสุดท้าย (ส่วนที่เพิ่มเติม ส่งเป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ บรรจุใน Flash Drive 1 ชุดเท่านั้น)
 - 4.3.8.5.1 รายงานสรุปการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์และมูลค่าของอุปกรณ์ที่ทำการเปลี่ยนทั้งหมด (ทุกงวดงาน)
 - 4.3.8.5.2 รายงานสรุปปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงานและแนวทางการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในโครงการ
 - 4.3.8.5.3 รายงานสรุปวันหมดอายุการใช้งานของอุปกรณ์ (End of Life : EOL) โดยมีเอกสารอ้างอิงจากเจ้าของผลิตภัณฑ์

5. กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ

โดยมีระยะเวลาการดำเนินงานตั้งแต่วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2569

6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

6.1 ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนด และมีเอกสารและหลักฐานต่างๆ ครบถ้วนตามที่กำหนดในเอกสาร จึงจะได้รับการพิจารณาในข้อต่อไปนี้

6.1.1 กรณีที่ใช้เกณฑ์ราคาการพิจารณา

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคารวม

6.2 กรณีที่มีผู้ยื่นข้อเสนอเพียงรายเดียว หรือมีผู้ยื่นข้อเสนอหลายรายแต่ถูกต้องตรงตามเงื่อนไขที่กำหนดในประกาศ/เอกสาร เพียงรายเดียว สำนักงานฯ ขอสงวนสิทธิ์การต่อรองราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินจัดหาในครั้งนี้ จำนวนเงิน 5,976,872 บาท (ห้าล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันแปดร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน)

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

ชำระเงินเป็นงวด รวม 11 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 ชำระเงิน 9% ของราคาที่จ้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1, 4.3.8.2 ภายในวันที่ 25 พฤศจิกายน 2568 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว

- งวดที่ 2 ชำระเงิน 9% ของราคาที่ยังค้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1 ภายในวันที่ 25 ธันวาคม 2568 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 3 ชำระเงิน 9% ของราคาที่ยังค้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1, 4.3.8.3, 4.3.8.4 ภายในวันที่ 25 มกราคม 2569 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 4 ชำระเงิน 9% ของราคาที่ยังค้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1 ภายในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 5 ชำระเงิน 9% ของราคาที่ยังค้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1 ภายในวันที่ 25 มีนาคม 2569 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 6 ชำระเงิน 9% ของราคาที่ยังค้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1, 4.3.8.4 ภายในวันที่ 25 เมษายน 2569 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 7 ชำระเงิน 9% ของราคาที่ยังค้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1 ภายในวันที่ 25 พฤษภาคม 2569 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 8 ชำระเงิน 9% ของราคาที่ยังค้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1 ภายในวันที่ 25 มิถุนายน 2569 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 9 ชำระเงิน 9% ของราคาที่ยังค้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1, 4.3.8.4 ภายในวันที่ 25 กรกฎาคม 2569 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่ 10 ชำระเงิน 9% ของราคาที่ยังค้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1 ภายในวันที่ 25 สิงหาคม 2569 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว
- งวดที่สุดท้าย ชำระเงิน 10% ของราคาที่ยังค้าง เมื่อผู้เสนอราคาส่งมอบงานที่ดำเนินการแล้วเสร็จตามข้อ 4.3.8.1, 4.3.8.5 ภายในวันที่ 30 กันยายน 2569 และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานถูกต้องและครบถ้วนตามเงื่อนไขแล้ว

9. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคางานจ้างนั้น นับถัดจากวันครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญา แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานที่รับจ้าง เป็นเวลา 1 ปี นับถัดจากวันที่สำนักงานได้รับมอบงานถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

11. เงื่อนไขทั่วไป

11.1 เงื่อนไขความต้องการด้านการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วง ต้องยินยอมปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศที่สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติกำหนด รวมถึงคำสั่ง วิธีปฏิบัติและเงื่อนไขที่เกี่ยวข้อง ตามภาคผนวก ก.

(ลงชื่อ).....ผู้ออกข้อกำหนด
(นายธานินทร์ เร่งรุ่งโรจน์)

(ลงชื่อ).....ผู้ออกข้อกำหนด
(นายจันทวัฒน์ น้ำแก้ว)

(ลงชื่อ).....ผู้ออกข้อกำหนด
(นายรัฐพงษ์ ทัดช้าง)

ภาคผนวก ก

ข้อกำหนดความรับผิดชอบด้านความมั่นคงปลอดภัยใน TOR หรือสัญญาจ้างงาน

1. เงื่อนไขความต้องการด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศสำหรับโครงการด้านโครงสร้างพื้นฐานระบบสารสนเทศ และโครงการจ้างเหมาบริการ เข้าใช้

ผู้ได้รับการคัดเลือก หรือผู้ให้บริการช่วงของผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องยินยอมปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ รวมถึงคำสั่ง วิธีปฏิบัติและเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องดังนี้

- 1.1. มีความตระหนักถึงการรักษาความมั่นคงปลอดภัยในข้อมูลและทรัพย์สินของ สปสช. และรับผิดชอบต่อการบริหารจัดการด้านความมั่นคงปลอดภัยข้อมูล
- 1.2. เมื่อพบเจอเหตุการณ์ละเมิดความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศที่เกิดขึ้นกับ สปสช. ต้องแจ้งหน่วยงานของ สปสช. ที่ควบคุมดูแลการดำเนินงานโครงการให้ทราบทันที
- 1.3. ห้ามนำอุปกรณ์ประมวลผลที่ไม่ใช่ของ สปสช. เข้ามาเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายภายในของ สปสช. เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน สปสช. ที่ควบคุมดูแลการดำเนินงาน
- 1.4. ห้ามนำข้อมูลและสื่อบันทึกข้อมูลจัดอยู่ในระดับชั้นความลับขึ้นไปออกจาก สปสช. โดยไม่ได้รับอนุญาต และไม่มีการควบคุมที่เหมาะสม หากมีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูลจัดอยู่ในระดับชั้นความลับขึ้นไป ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องขออนุญาตจากเจ้าของข้อมูล และปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาให้เก็บรักษาข้อมูลไว้เป็นความลับของ สปสช. ก่อนเข้าใช้ข้อมูลนั้นๆ
- 1.5. กำหนดให้ระบบหรืออุปกรณ์ที่จัดหา สามารถบริหารจัดการสิทธิการเข้าถึงได้
- 1.6. ซอฟต์แวร์ทุกประเภทที่นำมาใช้กับงานของ สปสช. ต้องเป็นซอฟต์แวร์ที่ถูกลิขสิทธิ์ และไม่มีโปรแกรมแอบแฝงหรือโปรแกรมมุ่งร้ายใดๆ ที่สามารถก่อให้เกิดความเสียหายต่อระบบสารสนเทศของ สปสช. ทั้งนี้หาก สปสช. ตรวจพบผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด
- 1.7. ให้มีการทดสอบการสแกนหาช่องโหว่ของแอปพลิเคชัน (Web Application Vulnerability Assessment) เป็นอย่างน้อย และหากพบช่องโหว่ ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องดำเนินการปิดช่องโหว่ที่ตรวจพบให้หมดไป และดำเนินการแจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องรับทราบก่อนส่งมอบงานโครงการ
- 1.8. ให้มีการป้องกันเชิงลึก (Hardening) หลังการติดตั้งระบบปฏิบัติการเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย รวมถึงแอปพลิเคชัน และระบบฐานข้อมูลที่อยู่ในขอบเขตงานของผู้ได้รับการคัดเลือก
- 1.9. การเข้าปฏิบัติงานของผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องเป็นไปตามนโยบายรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของ สปสช.
- 1.10. หากมีผู้ให้บริการช่วงในการทำงานให้กับ สปสช. ผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องควบคุมดูแลให้ผู้ให้บริการช่วงของผู้ได้รับการคัดเลือกปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ คำสั่ง กฎระเบียบ รวมถึงวิธีปฏิบัติและเงื่อนไขที่ สปสช. กำหนดไว้เช่นเดียวกัน
- 1.11. ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของ สปสช. มีสิทธิในการเข้าตรวจสอบการปฏิบัติงานของผู้ได้รับการคัดเลือก ในระหว่างที่ผู้ได้รับการคัดเลือก ยังคงปฏิบัติงานให้กับ สปสช.
- 1.12. ผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาระดับอย่างน้อยอย่างเคร่งครัด
- 1.13. ต้องปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ พ.ศ. 2565 เช่น การดำเนินการเกี่ยวกับการเก็บรวบรวมข้อมูล การใช้ข้อมูล หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล ตามคำสั่งของผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562)

2. เงื่อนไขความต้องการด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศสำหรับโครงการด้านการพัฒนาระบบสารสนเทศ ผู้ได้รับการคัดเลือก พัฒนาระบบ หรือผู้ให้บริการช่วงของผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องยินยอมปฏิบัติตามนโยบาย ความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของสำนักงานรวมถึงคำสั่งวิธีปฏิบัติและเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องดังนี้
- 2.1. มีความตระหนักถึงการรักษาความมั่นคงปลอดภัยในข้อมูลและทรัพย์สินของ สปสช.และรับผิดชอบต่อการบริหารจัดการด้านความมั่นคงปลอดภัยข้อมูล
 - 2.2. เมื่อพบเจอเหตุการณ์ละเมิดความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศที่เกิดขึ้นกับ สปสช. ต้องแจ้งหน่วยงานของ สปสช. ที่ควบคุมดูแลการดำเนินงานโครงการให้ทราบทันที
 - 2.3. ห้ามนำอุปกรณ์ประมวลผลที่ไม่ใช่ของ สปสช. เข้ามาเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายภายในของ สปสช. เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน สปสช. ที่ควบคุมดูแลการดำเนินงาน
 - 2.4. ห้ามนำข้อมูลและสื่อบันทึกข้อมูลที่จัดอยู่ในระดับชั้นความลับขึ้นไปออกจาก สปสช. โดยไม่ได้รับอนุญาต และไม่มีการควบคุมที่เหมาะสม หากมีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูลที่จัดอยู่ในระดับชั้นความลับขึ้นไป ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องขออนุญาตจากเจ้าของข้อมูล และปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาให้เก็บรักษาข้อมูลไว้เป็นความลับของ สปสช. ก่อนแก้ไขข้อมูลนั้นๆ
 - 2.5. ซอฟต์แวร์ทุกประเภทที่นำมาใช้กับงานของ สปสช.ต้องเป็นซอฟต์แวร์ที่ถูกลิขสิทธิ์ และไม่มีโปรแกรมแอบแฝงหรือโปรแกรมมุ่งร้ายใดๆ ที่สามารถก่อให้เกิดความเสียหายต่อระบบสารสนเทศของ สปสช. ทั้งนี้หาก สปสช. ตรวจพบผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด
 - 2.6. ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องใช้วิธีการแบบปลอดภัยในการพัฒนาโปรแกรมตามมาตรฐาน OWASP : Open Web Application Security Project Top 10 หรือมาตรฐาน CWE: Common Weakness Enumeration Top 25 ในการการควบคุม การนำเข้าข้อมูล การแสดงผล การควบคุมการประมวลผลเป็นอย่างน้อย
 - 2.7. ให้มีการทดสอบการสแกนหาช่องโหว่ของแอปพลิเคชัน (Web Application Vulnerability Assessment) เป็นอย่างน้อย และหากพบช่องโหว่ ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องดำเนินการปิดช่องโหว่ที่ตรวจพบให้หมดไป และดำเนินการแจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องรับทราบก่อนส่งมอบงานโครงการ
 - 2.8. การพัฒนาระบบงานต้องใช้พอร์ตสื่อสาร (Service Port) ของระบบงานตามที่ สปสช.กำหนดให้เท่านั้น
 - 2.9. ต้องกำหนดให้ระบบที่พัฒนาสามารถจำกัดสิทธิ์ในการเข้าถึงระบบ และข้อมูลที่สำคัญของ สปสช.
 - 2.10. ข้อมูลใดๆ ที่นำมาทดสอบการพัฒนาระบบของ สปสช. ต้องได้รับการควบคุมตามที่ สปสช. กำหนดไว้ เช่น การเลือกใช้ข้อมูลอย่างเหมาะสม ต้องดำเนินการลบข้อมูลที่นำมาทดสอบเมื่อพัฒนาระบบเสร็จสิ้น เป็นต้น
 - 2.11. ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องจัดการเหตุการณ์ที่มีผลกระทบต่อความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ ในระหว่างการพัฒนา ระบบ ตลอดระยะเวลาการให้บริการบำรุงรักษาระบบตามสัญญา
 - 2.12. ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องดำเนินการให้ สปสช. ได้สิทธิ์โดยชอบในการใช้ซอฟต์แวร์ที่มีผู้อื่นเป็นเจ้าของ ลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตร หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ
 - 2.13. ข้อมูลหรือโปรแกรม (Source Code) ที่ผู้ได้รับการคัดเลือก พัฒนาขึ้นตามสัญญาฉบับนี้ให้ถือเป็นกรรมสิทธิ์ หรือลิขสิทธิ์ หรือสิทธิของ สปสช.
 - 2.14. การเข้าปฏิบัติงานของผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องเป็นไปตามนโยบายรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของ สปสช.

- 2.15. หากมีผู้ให้บริการช่วงในการทำงานให้กับ สปสช. ผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องควบคุมดูแลให้ผู้ให้บริการช่วงของผู้ที่ได้รับการคัดเลือกปฏิบัติตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ คำสั่ง กฎระเบียบ รวมถึงวิธีปฏิบัติและเงื่อนไขที่ สปสช. กำหนดไว้เช่นเดียวกัน
- 2.16. ผู้ได้รับการคัดเลือก ต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของ สปสช. มีสิทธิในการเข้าตรวจสอบการปฏิบัติงานของผู้ที่ได้รับการคัดเลือก ในระหว่างที่ผู้ได้รับการคัดเลือก ยังคงปฏิบัติงานให้กับ สปสช.
- 2.17. ผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาฉบับนี้อย่างเคร่งครัด
- 2.18. ต้องปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ พ.ศ. 2565 เช่น การดำเนินการเกี่ยวกับการเก็บรวบรวมข้อมูล การใช้ข้อมูล หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล ตามคำสั่งของผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562)

ทั้งนี้ หากโครงการใดไม่มีความจำเป็นต้องใช้ข้อกำหนดใดข้อกำหนดหนึ่ง ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ดูแลโครงการสามารถละเว้นข้อกำหนดนั้น ๆ ได้ โดยต้องแจ้งรายละเอียดถึงเหตุผลที่ละเว้นฯ ในการประชุมผู้ที่เกี่ยวข้อง และให้ผู้อำนวยการฝ่ายอนุมัติในขั้นตอนอนุมัติแผนโครงการ

ภาคผนวก ข.

เอกสารใบรับจ้างการจ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (MA Server)

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	รายละเอียด	Serial No.	จำนวน	สถานที่ตั้ง	SLA	เริ่มต้น	สิ้นสุด
1	Dell EMC	SAN Switch DELL DS-6520R	BRCCHQ1941N00C	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
2	Dell EMC	SAN Switch DELL DS-6520R	BRCCHQ1941N006	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
3	Dell EMC	DELL EMC UNITY 400 3U 15X3.5 DRIVE DAE FLD RCK	CF22W183500162	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
4	Dell EMC	DELL EMC UNITY 400 3U 15X3.5 DRIVE DAE FLD RCK	CF2CY183700290	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
5	Dell EMC	DELL EMC UNITY 400 3U 15X3.5 DRIVE DAE FLD RCK	CF2CY183700304	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
6	Dell EMC	DELL EMC UNITY 400 3U 15X3.5 DRIVE DAE FLD RCK	CF2CY183700316	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
7	Dell EMC	DELL EMC UNITY 400 3U 15X3.5 DRIVE DAE FLD RCK	CF2CY183700324	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
8	Dell EMC	DELL EMC UNITY 400 Disk Storage SSD@800GB 21 units SAS@1.8TB 56 units SAS@6TB 15 units and SSD@400GB 2 units	CF2W9183400971	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
9	Dell EMC	Dell EMC UNITY 500 for HQ	CKM00183100729	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
10	Dell EMC	Dell EMC UNITY 500 Expansion 3.5" DAE x 2	CF22W194000237 CF22W194000243	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
11	Dell EMC	Dell EMC UNITY 500 Expansion 2.5" DAE x 5	CF2CY193800136 CF2CY193800137 CF2CY193800155 CF2CY193800159 CF2CY193800161	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
12	Dell EMC	Dell EMC UNITY 500 Disk Storage (400GB x 8 , 800GB x 37 , 1.8TB x 77 , 6TB x 29	-	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
13	Dell EMC	Dell EMC UNITY 500 Disk Storage (800GB x 20 , 1.8TB x 21 , 6TB x 14)	-	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
14	Dell EMC	Dell EMC UNITY 500 Expansion 3.5" DAE x 1	CF22W194500028	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
15	Dell EMC	Dell EMC UNITY 500 Expansion 2.5" DAE x 2	CF2CY194500092 CF2CY194500098	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
16	Dell EMC	Dell EMC UNITY XT 480	CKM00200701088	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
17	Dell EMC	DELL EMC UNITY 500 Disk Storage 3.2TB FLASH 25X2.5 DRIVE UPG	-	19	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
18	HPE	HPE flexbl ic 5710-24XGT	CN04KPQ020	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	รายละเอียด	Serial No.	จำนวน	สถานที่ตั้ง	SLA	เริ่มต้น	สิ้นสุด
19	HPE	HPE flexbl ic 5710-24XGT	CN04KPQ08T	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
20	Lenovo	Lenovo ThinkSystem SR650 (1TB)	J302MHP2	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
21	Lenovo	Lenovo ThinkSystem SR650 (1TB)	J302MHP3	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
22	Lenovo	Lenovo ThinkSystem SR650 (1TB)	J302VN25	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
23	Lenovo	Lenovo ThinkSystem SR650 (1TB)	J302VN26	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
24	Lenovo	Lenovo ThinkSystem SR650 (1TB)	J302VN27	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69
25	Lenovo	Lenovo ThinkSystem SR650 (1TB)	J302VN28	1	HQ	7x24	3 พ.ย. 68	30 ก.ย. 69

ผู้ออกข้อกำหนด 1. _____ 2. _____ 3. _____

FM-7.71 01-019

ฉบับที่ 08

วันที่ 11 พฤษภาคม 2566