



สัญญาจ้าง

บริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ

ต้นฉบับ

สัญญาเลขที่ ๕๙ / ๒๕๖๓

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ กรมสอบสวนคดีพิเศษ เลขที่ ๑๒๘ หมู่ ๓ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒๙ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ระหว่าง กรมสอบสวนคดีพิเศษ โดยร้อยตำรวจเอกธรรต เล่าห์ทวี พนักงานสอบสวนคดีพิเศษชำนาญการพิเศษ รักษาการแทนเลขานุการกรม ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสอบสวนคดีพิเศษ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับบริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๓/๒๕๐ ซอยประชาชื่น ๑๔ ถนนประชาชื่น แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร โดย นายเมธี อนิวรรณต์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงาน ทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๑๐๐๙๑๒๒๐๐๕๕๕๑๒ ออกให้ ณ วันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ทะเบียนเลขที่ ๐๑๐๕๕๖๐๐๐๕๓๕๔ มอบอำนาจให้นายรัฐกร ศิริพรพันธ์ เป็นผู้กระทำการลงนามสัญญาแทน ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๓ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกัน มีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ขอบเขตของงาน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงานบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ กรมสอบสวนคดีพิเศษ ตามรายละเอียดแนบท้ายสัญญา ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “อุปกรณ์” ซึ่งติดตั้งอยู่ ณ ศูนย์สารสนเทศ อาคารกรมสอบสวนคดีพิเศษ เลขที่ ๑๒๘ หมู่ ๓ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

ผู้รับจ้างจะจัดหาวัสดุสิ่งของชนิดที่ดีได้มาตรฐาน ใช้เครื่องมือดี และช่างผู้ชำนาญ และฝีมือดี เพื่อใช้ในงานจ้างที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานตามสัญญา

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ รายละเอียดข้อกำหนดการจัดจ้างบริการบำรุง

รักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ

จำนวน ๒๗ แผ่น

๒.๒ ผนวก ๒ เอกสารการจดทะเบียนและเอกสารที่เกี่ยวข้อง

จำนวน ๑๐ แผ่น

๒.๓ ผนวก ๓ หนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๓

และเอกสารที่เกี่ยวข้อง

จำนวน ๓ แผ่น



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

/๒.๔ ผนวก...

๒.๔ ผนวก ๔ ใบเสนอราคา

จำนวน ๑ แผ่น

๒.๕ ผนวก ๕ สำเนาหนังสือคำประกัน

จำนวน ๑ แผ่น

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. ระยะเวลาให้บริการ

ผู้รับจ้างตกลงให้บริการงานจ้างตามสัญญานี้ นับแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓

ข้อ ๔. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงชำระค่าจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ ในอัตราเดือนละ ๙๒,๔๔๘.- บาท (เก้าหมื่นสองพันสี่ร้อยสี่สิบแปดบาทถ้วน) รวม ๓ เดือน เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๗๗,๓๔๔.- บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสี่สิบสี่บาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๑๘,๑๔๔.- บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสี่สิบสี่บาทถ้วน) ตลอดจนค่าแรงงานค่าสิ่งของตลอดอายุสัญญา ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว โดยผู้ว่าจ้างจะแบ่งจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างเป็นงวดๆ รวม ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นเงิน ๑๘๔,๘๘๖ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันแปดร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน) จะจ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ เป็นเวลา ๒ (สอง) เดือน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับมอบงานตามสัญญาแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นเงิน ๙๒,๔๔๘ บาท (เก้าหมื่นสองพันสี่ร้อยสี่สิบแปดบาทถ้วน) จะจ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง) เดือน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับมอบงานตามสัญญาแล้ว

ค่าจ้างตามสัญญานี้ เป็นอัตราที่กำหนดไว้ สำหรับการให้บริการบำรุงรักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ ในเวลาตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในสัญญาข้อ ๓

ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงรายการ ตามผนวก ๑ หรือผนวก ๒ หรือมีการเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์ส่วนใดส่วนหนึ่งอันเป็นผลให้ต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขอัตราค่าจ้างบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไข ตามที่ระบุไว้ในผนวก ๑ และผนวก ๒ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างมีสิทธิ ขอเปลี่ยนแปลงแก้ไขอัตราค่าจ้างบริการดังกล่าวได้ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขอัตราค่าจ้างบริการดังกล่าว การเปลี่ยนแปลงแก้ไขอัตราค่าจ้างบริการดังกล่าวจะมีผลบังคับต่อเมื่อได้ระบุไว้ในผนวกเพิ่มเติม ซึ่งจะถือว่าเป็นส่วนหนึ่งแห่งสัญญานี้

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ชื่อบัญชีธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) สาขาถนนประชาชื่น ชื่อบัญชีบริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่บัญชี ๑๔๓-๔-๓๕๓๖๖-๓ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระ เงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอม ให้มีการหักเงินดังกล่าว จากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ



CSPM

CSPM (THAILAND) LIMITED

บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

[Signature]

/ข้อ ๕. การ...

ข้อ ๕. การรับประกันผลงาน

ผู้รับจ้างจะต้องให้บริการบำรุงรักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ตามสัญญาฯ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดียิ่งเสมอ มิฉะนั้นผู้รับจ้างต้องยินยอมให้ผู้ว่าจ้างคิดค่าปรับหรือค่าเสียหายตามที่ระบุไว้ในผนวก ๑

ข้อ ๖. การให้บริการ

ผู้รับจ้างตกลงว่าการบำรุงรักษาบริการบำรุงรักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศให้รวมถึงการบำรุงเพื่อป้องกันความชำรุดเสียหายของอุปกรณ์ ตลอดระยะเวลาตามสัญญาฯ โดยจะทำการซ่อมแซมแก้ไข และเปลี่ยนสิ่งที่จำเป็นทุกประการ เพื่อให้อุปกรณ์ อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีตามปกติโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม นอกเหนือจากค่าจ้างบริการ ตามข้อ ๔ แห่งสัญญาฯ

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีช่างผู้มีความรู้ความชำนาญ และมีฝีมือดี ตามมาตรฐานวิชาชีพมาตรวจสอบบำรุงรักษาอุปกรณ์ ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในผนวก ๑ หากผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามผู้ว่าจ้างมีสิทธิจ้างบุคคลภายนอก ให้ทำการซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์แทน โดยค่าจ้างในการจ้างบุคคลภายนอกซ่อมแซมแก้ไขดังกล่าว ผู้รับจ้างจะเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

การจ้างบริการบำรุงรักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ ตามสัญญาฯ ไม่รวมถึงการเปลี่ยนแปลงลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์ หรือส่วนประกอบที่ติดตั้งเพิ่มเติมภายหลัง ที่สัญญาฯนี้มีผลบังคับ และความเสียหายของอุปกรณ์ ซึ่งเกิดจากเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง

ข้อ ๗. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้าง จะต้องรับผิดชอบต่อผู้ว่าจ้างในกรณีที่ผู้รับจ้าง ผู้แทน ช่าง หรือลูกจ้างของผู้รับจ้าง จงใจหรือประมาทเลินเล่อ หรือไม่มีความรู้ความชำนาญพอ กระทำหรืองดเว้นการกระทำใด ๆ เป็นเหตุให้อุปกรณ์ ของผู้ว่าจ้างเสียหาย หรือไม่อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีโดยไม่อาจแก้ไขได้ โดยผู้รับจ้าง จะต้องจัดหาอุปกรณ์ ที่มีคุณภาพและความสามารถในการใช้งาน ไม่ต่ำกว่าของเดิมทดแทน หรือ ชดใช้ราคาอุปกรณ์ ในขณะที่เกิดความเสียหาย ในกรณีที่เมื่ออาจจัดหาอุปกรณ์ดังกล่าวทดแทนได้ ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

นับตั้งแต่เวลาที่ผู้ว่าจ้างบอกกล่าว ให้ผู้รับจ้างจัดหาอุปกรณ์มาชดใช้ให้แทน หรือชดใช้ราคาอุปกรณ์ ตามวรรคแรก ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับตามผนวก ๑ จนกว่า ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญาตามสัญญาข้อ ๙ และหากผู้ว่าจ้างต้องใช้อุปกรณ์อื่นเพื่อปฏิบัติงานผู้รับจ้างยินยอมชดใช้ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นแทนผู้ว่าจ้างอีกด้วย

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในวันทำสัญญาฯ ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันสัญญาของธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) เลขที่ ๐๒๑๙๔๒๐๑๐๐๐๑๘๘ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๓ จำนวนเงิน ๑๓,๘๖๘.-บาท (หนึ่งหมื่นสามพันแปดร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน) ซึ่งเป็นจำนวน ร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างบำรุงรักษาตามสัญญาฯ มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นประกันการปฏิบัติตามสัญญาฯ

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาฯแล้ว



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

[Handwritten signature]

/ข้อ ๘. การ...

ข้อ ๙. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญาไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐. การบอกเลิกสัญญา

หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาได้ หรือผู้รับจ้าง ผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไป การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายใดๆ (ถ้ามี) จากผู้รับจ้าง

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควรได้ทันที นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และค่าเสียหายต่างๆ ที่เกิดขึ้น รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวตามวรรคหนึ่งไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

/ข้อ ๑๒...

[Signature]

ข้อ ๑๒ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาในการปฏิบัติตามสัญญา

ในกรณีที่มิมีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อื่นหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดใน กฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาในข้อ ๒ ข้อ ๓ หรือข้อ ๖ ได้ ผู้รับจ้างจะต้อง แจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำการตามสัญญาภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่ กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิ เรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำการตามสัญญาโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ ว่าจ้างทราบโดยอยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำการตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและ คู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



ร้อยตำรวจเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(อรรถ เล่าห์ทวี)

พนักงานสอบสวนคดีพิเศษชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน

เลขาธิการกรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสอบสวนคดีพิเศษ

CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายรัฐกร ศิริพรพันธ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายอุทัย เทพนาม)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสุนันท์ ศรีสวัสดิ์)



อ.ส.5 ใบสลิปหลังตราสาร

เลขที่ 10988
3 กรกฎาคม 2563

เลขประจำตัว 0105560005354 เลขที่สาขา
ชื่อผู้เสียภาษีอากร บริษัท ซี เอส ที เอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

ในฐานะ ผู้มีหน้าที่เสียอากร

ที่อยู่ : เลขรหัสประจำบ้าน
ห้องเลขที่ -
หมู่บ้าน -
เลขที่ 17/290
ต.รอก/ชอย ประชาชื่น 14
แขวง/ตำบล หวังสองห้อง
จังหวัด กรุงเทพมหานคร

ชื่ออาคาร -
ชั้นที่ -
หมู่ที่ -
ถนน ประชาชื่น
เขต/อำเภอ หลักสี่
รหัสไปรษณีย์ 10210

คู่สัญญา

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0994000043961 เลขที่สาขา
ชื่อ กรมสรรพากร

ได้เสียอากรแล้วเป็นต้นเงินสำหรับตราสารตามบัญชีอัตราอากรแล้ว ข้อ 4
ลักษณะตราสาร สัญญาจ้าง ดังนี้ :

	บาท	สต.
มูลค่าตราสาร	0	00
ค่าอากรแล้ว	260	00
เงินเพิ่ม	0	00
รวมเงิน	260	00

จำนวนเงินเป็นตัวอักษร (สองร้อยหกสิบบาทถ้วน)

ตามใบเสร็จ เลขที่ 017084

เลขระบุเอกสาร อ.ส.4 คือ 01009410-25630703-1-03-000045

ลงวันที่ 3 กรกฎาคม 2563

ลงชื่อ
(นางสาวอริยาพร) ...
ตำแหน่ง ...
เจ้าพนักงานสรรพากรชำนาญงาน

ใบสลิปหลังตราสารนี้จะสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่อากรแล้วของหน่วยเก็บภาษีอากร
ได้ลงชื่อและออกใบเสร็จรับเงินเรียบร้อยแล้ว

เอกสารแนบท้ายสัญญาจ้าง
บริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ภายในห้องศูนย์สารสนเทศ
เลขที่ ๕๙ / ๒๕๖๓
ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

.....

๒.๑ ผแนวก ๑ รายละเอียดข้อกำหนดการจัดจ้างบริการบำรุงรักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ
จำนวน ๒๗ แผ่น



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

Signature

ตารางเปรียบเทียบ รายการจ้าง “บำรุงรักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ” บงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓
(เดือนพฤษภาคม - กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓)

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นข้อเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แนบตาლიก/อื่นๆ)
๑. ความเป็นมา กรมสอบสวนคดีพิเศษ มีความประสงค์จะจ้าง “บำรุงรักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ” ที่ติดตั้งใช้งาน ณ ศูนย์สารสนเทศ กองเทคโนโลยีและศูนย์ข้อมูลการตรวจสอบ ชั้น ๕ อาคารกรมสอบสวนคดีพิเศษ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ ตลอดระยะเวลา ๒๔ ชั่วโมง ของทุกวันโดยไม่มีวันหยุด ตามกำหนดระยะเวลาที่จ้างเป็นเวลา ๕ เดือน	๑. ความเป็นมา กรมสอบสวนคดีพิเศษ มีความประสงค์จะจ้าง “บำรุงรักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ” ที่ติดตั้งใช้งาน ณ ศูนย์สารสนเทศ กองเทคโนโลยีและศูนย์ข้อมูลการตรวจสอบ ชั้น ๕ อาคารกรมสอบสวนคดีพิเศษ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ ตลอดระยะเวลา ๒๔ ชั่วโมง ของทุกวันโดยไม่มีวันหยุด ตามกำหนดระยะเวลาที่จ้างเป็นเวลา ๕ เดือน	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๒. วัตถุประสงค์ เพื่อบำรุงรักษา ซ่อมแซม ปรับปรุงระบบและอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศต่างๆ ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และพร้อมใช้งานได้ตามปกติ	๒. วัตถุประสงค์ เพื่อบำรุงรักษา ซ่อมแซม ปรับปรุงระบบและอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศต่างๆ ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และพร้อมใช้งานได้ตามปกติ	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๓. รายการและจำนวนของพัสดุ สำหรับรายละเอียดการบำรุงรักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ กองเทคโนโลยีและศูนย์ข้อมูลการตรวจสอบ กรมสอบสวนคดีพิเศษ ต้องการบำรุงรักษาอุปกรณ์ภายในห้องศูนย์สารสนเทศ ซึ่งใช้งานอยู่ในปัจจุบัน โดยที่ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการบำรุงรักษาอุปกรณ์ภายในห้องศูนย์คอมพิวเตอร์ดังต่อไปนี้ (รายละเอียดตามภาคผนวก ๑)	๓. รายการและจำนวนของพัสดุ สำหรับรายละเอียดการบำรุงรักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ กองเทคโนโลยีและศูนย์ข้อมูลการตรวจสอบ กรมสอบสวนคดีพิเศษ ต้องการบำรุงรักษาอุปกรณ์ภายในห้องศูนย์สารสนเทศ ซึ่งใช้งานอยู่ในปัจจุบัน โดยที่ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการบำรุงรักษาอุปกรณ์ภายในห้องศูนย์คอมพิวเตอร์ดังต่อไปนี้ (รายละเอียดตามภาคผนวก ๑)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด 
๓.๑ ระบบปรับอากาศควบคุมความชื้นอัตโนมัติ (Precision Air Condition)	๓.๑ ระบบปรับอากาศควบคุมความชื้นอัตโนมัติ (Precision Air Condition)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	

๐๔ ปี

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นข้อเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๓.๒ ระบบจ่ายกระแสไฟฟ้าสำรองแบบต่อเนื่อง (UPS: Uninterruptible Power Supply)	๓.๒ ระบบจ่ายกระแสไฟฟ้าสำรองแบบต่อเนื่อง (UPS: Uninterruptible Power Supply)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๓.๓ ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ (Fire Suppression System FM ๒๐๐)	๓.๓ ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ (Fire Suppression System FM ๒๐๐)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๓.๔ ระบบไฟฟ้าทั้งหมดภายในศูนย์สารสนเทศ (Electrical System)	๓.๔ ระบบไฟฟ้าทั้งหมดภายในศูนย์สารสนเทศ (Electrical System)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๓.๕ ระบบตรวจจับควันความไวสูง (High Sensitivity Smoke Detector)	๓.๕ ระบบตรวจจับควันความไวสูง (High Sensitivity Smoke Detector)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๓.๖ ระบบตรวจจับน้ำรั่วอัตโนมัติ (Water Leak System)	๓.๖ ระบบตรวจจับน้ำรั่วอัตโนมัติ (Water Leak System)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๓.๗ ระบบแจ้งเตือนอัตโนมัติ (Environmental Monitoring System)	๓.๗ ระบบแจ้งเตือนอัตโนมัติ (Environmental Monitoring System)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา			
๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย	๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย	๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ	๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างการยื่นข้อเสนอมือหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผล การปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง	๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างการยื่นข้อเสนอมือหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผล การปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นผู้ดำเนินการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย	๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นผู้ดำเนินการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

ก.พ. ส. พ.

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบคุณสมบัติพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นข้อเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา	๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๔.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว	๔.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสอบสวนคดีพิเศษ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้	๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสอบสวนคดีพิเศษ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มครองอื่นใด ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมรับขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารและความคุ้มครองกันแล้ว	๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มครองอื่นใด ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมรับขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารและความคุ้มครองกันแล้ว	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง	๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๔.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2005 หรือดีกว่า เพื่อให้สามารถทำการบำรุงรักษาได้อย่างมีมาตรฐาน	๔.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2005 หรือดีกว่า เพื่อให้สามารถทำการบำรุงรักษาได้อย่างมีมาตรฐาน	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๔.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีวิศวกรควบคุมงาน ประสานงานอย่างน้อยต้องเป็นสามัญวิศวกรไฟฟ้าและภาควิศวกรรมเครื่องกลในการดูแลงานนี้ โดยให้เสนอชื่อพร้อมแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (กว.) มาด้วย	๔.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีวิศวกรควบคุมงาน ประสานงานอย่างน้อยต้องเป็นสามัญวิศวกรไฟฟ้าและภาควิศวกรรมเครื่องกลในการดูแลงานนี้ โดยให้เสนอชื่อพร้อมแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (กว.) มาด้วย	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	CSPM CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

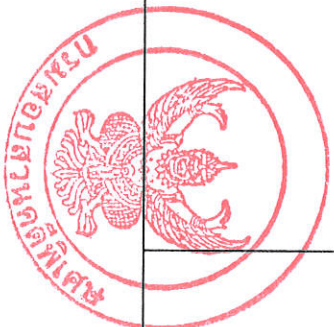
04 ๕ มพ

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นขอเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๔.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีศูนย์รับแจ้งเหตุฉุกเฉินตลอด ๒๔ ชั่วโมง (Call Center) หรือ (Hotline Service Center) และต้องเป็นพนักงานประจำของบริษัทฯ เพื่อไว้คอยบริการให้ข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์และระบบห้องศูนย์สารสนเทศ กรมสอบสวนคดีพิเศษต่างๆ ให้บริการคำแนะนำและแก้ไขอุปกรณ์และระบบภายในอาคารเทคโนโลยีสารสนเทศควบคุม และประสานงานทั้งงาน Preventive Maintenance (PM) และ Corrective Maintenance (CM) ในการจัดส่งอะไหล่ในกรณีที่เกิดมีเครื่องเสีย	๔.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีศูนย์รับแจ้งเหตุฉุกเฉินตลอด ๒๔ ชั่วโมง (Call Center) หรือ (Hotline Service Center) และต้องเป็นพนักงานประจำของบริษัทฯ เพื่อไว้คอยบริการให้ข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์และระบบห้องศูนย์สารสนเทศ กรมสอบสวนคดีพิเศษต่างๆ ให้บริการคำแนะนำและแก้ไขอุปกรณ์และระบบภายในอาคารเทคโนโลยีสารสนเทศควบคุม และประสานงานทั้งงาน Preventive Maintenance (PM) และ Corrective Maintenance (CM) ในการจัดส่งอะไหล่ในกรณีที่เกิดมีเครื่องเสีย	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	แผ่นที่ 5-9
๔.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีระบบการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขเพื่อให้กรมสอบสวนคดีพิเศษสามารถใช้บริการติดตามสถานะของการแจ้งและแก้ไขปัญหาของอุปกรณ์ รวมทั้งกำหนดการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ตลอดจนอายุสัญญา สำหรับสนับสนุนงานบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบงานห้องศูนย์สารสนเทศ กรมสอบสวนคดีพิเศษ	๔.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีระบบการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขเพื่อให้กรมสอบสวนคดีพิเศษสามารถใช้บริการติดตามสถานะของการแจ้งและแก้ไขปัญหาของอุปกรณ์ รวมทั้งกำหนดการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ตลอดจนอายุสัญญา สำหรับสนับสนุนงานบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบงานห้องศูนย์สารสนเทศ กรมสอบสวนคดีพิเศษ	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	ปฏิบัติตามข้อกำหนด
๔.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารตารางเปรียบเทียบร่างขอบเขตของงานรายละเอียด คุณสมบัติและเฉพาะ รวมถึงเงื่อนไขและข้อกำหนดอื่นๆ ที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ กำหนด กับรายละเอียดที่ผู้เสนอราคา เสนอตามตัวอย่างข้างล่าง โดยระบุเอกสารอ้างอิง แคตตาล็อก ให้ถูกต้องถ้ามีรายละเอียดที่แตกต่างกันจากข้อกำหนดจะต้องอธิบายพร้อมทั้งเปรียบเทียบข้อเสีย ให้เข้าใจชัดเจน	๔.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารตารางเปรียบเทียบร่างขอบเขตของงานรายละเอียด คุณสมบัติและเฉพาะ รวมถึงเงื่อนไขและข้อกำหนดอื่นๆ ที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ กำหนด กับรายละเอียดที่ผู้เสนอราคา เสนอตามตัวอย่างข้างล่าง โดยระบุเอกสารอ้างอิง แคตตาล็อก ให้ถูกต้องถ้ามีรายละเอียดที่แตกต่างกันจากข้อกำหนดจะต้องอธิบายพร้อมทั้งเปรียบเทียบข้อเสีย ให้เข้าใจชัดเจน	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

๗๗ ๕ ๗ ✓

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นขอเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕. คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ๕.๑ การบำรุงรักษา หมายถึงการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศตามรายละเอียดข้อกำหนดในข้อ ๓. โดยแบ่งออกเป็น	๕. คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ๕.๑ การบำรุงรักษา หมายถึงการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศตามรายละเอียดข้อกำหนดในข้อ ๓. โดยแบ่งออกเป็น	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๑.๑ การบำรุงรักษาการณีกติ (Preventive Maintenance) คือ การบำรุงรักษาตามกำหนดระยะเวลา เพื่อเป็นการป้องกันการชำรุดเสียหายของอุปกรณ์ โดยการตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุมต่าง ๆ เช่น ความร้อน ผูุ้่น ความชื้น การทำความสะอาดอุปกรณ์ การตรวจสอบสภาพของชิ้นส่วนภายในอุปกรณ์และสภาพแวดล้อมภายนอก การบำรุงรักษาถังกล่าวจะมีการทำเป็นประจำตามกำหนด โดยจะต้องเดินทางมาบำรุงรักษากรณีปกติทุก ๆ ๒ เดือนต่อ ๑ ครั้ง และผู้รับจ้างจะต้องทำ Logbook / Checklist ของงานที่จะทำการบำรุงรักษาเก็บเป็นเอกสารของแต่ละแห่งที่มีการติดตั้งใช้งาน พร้อมกับการรายงานประวัติการซ่อมบำรุงตลอดระยะเวลาที่ผู้รับจ้างปฏิบัติงานตามสัญญาจ้าง เพื่อใช้อ้างถึงในกรณีที่มีข้อสงสัยเกี่ยวกับปัญหาที่เกิดขึ้น	๕.๑.๑ การบำรุงรักษาการณีกติ (Preventive Maintenance) คือ การบำรุงรักษาตามกำหนดระยะเวลา เพื่อเป็นการป้องกันการชำรุดเสียหายของอุปกรณ์ โดยการตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุมต่าง ๆ เช่น ความร้อน ผูุ้่น ความชื้น การทำความสะอาดอุปกรณ์ การตรวจสอบสภาพของชิ้นส่วนภายในอุปกรณ์และสภาพแวดล้อมภายนอก การบำรุงรักษาถังกล่าวจะมีการทำเป็นประจำตามกำหนด โดยจะต้องเดินทางมาบำรุงรักษากรณีปกติทุก ๆ ๒ เดือนต่อ ๑ ครั้ง และผู้รับจ้างจะต้องทำ Logbook / Checklist ของงานที่จะทำการบำรุงรักษาเก็บเป็นเอกสารของแต่ละแห่งที่มีการติดตั้งใช้งาน พร้อมกับการรายงานประวัติการซ่อมบำรุงตลอดระยะเวลาที่ผู้รับจ้างปฏิบัติงานตามสัญญาจ้าง เพื่อใช้อ้างถึงในกรณีที่มีข้อสงสัยเกี่ยวกับปัญหาที่เกิดขึ้น	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๕.๑.๒ การซ่อมบำรุงกรณีชำรุด (Corrective Maintenance) คือ การบำรุงรักษาที่เกิดจากการชำรุดของอุปกรณ์เนื่องจากการใช้งาน หรือสาเหตุของความผิดพลาดจากการไม่เข้าใจของเจ้าหน้าที่ การบำรุงรักษาถังกล่าวผู้รับจ้างต้องจัดให้มีช่างผู้ชำนาญงานมาทำการแก้ไขซ่อมแซม โดยผู้รับจ้างจะต้องเข้ามาดำเนินการแก้ไขภายในระยะเวลาตามที่ กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนดนับแต่เวลาที่ได้รับการแจ้งจากกรมสอบสวนคดีพิเศษ	๕.๑.๒ การซ่อมบำรุงกรณีชำรุด (Corrective Maintenance) คือ การบำรุงรักษาที่เกิดจากการชำรุดของอุปกรณ์เนื่องจากการใช้งาน หรือสาเหตุของความผิดพลาดจากการไม่เข้าใจของเจ้าหน้าที่ การบำรุงรักษาถังกล่าวผู้รับจ้างต้องจัดให้มีช่างผู้ชำนาญงานมาทำการแก้ไขซ่อมแซม โดยผู้รับจ้างจะต้องเข้ามาดำเนินการแก้ไขภายในระยะเวลาตามที่ กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนดนับแต่เวลาที่ได้รับการแจ้งจากกรมสอบสวนคดีพิเศษ	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

๑๔ ๓

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นข้อเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๑.๓ ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีระบบบริหารการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแม่ข่าย (Computerized Maintenance Management System : CMMS Software) บริการตลอดอายุสัญญา สำหรับสนับสนุนงานบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแม่ข่าย โดยซอฟต์แวร์มีคุณสมบัติดังนี้ ๑.) คุณสมบัติทั่วไปของระบบบริหารการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแม่ข่าย - สามารถใช้งานได้ผ่าน Web base มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตลอดอายุสัญญาบริการ - สามารถเชื่อมต่อข้อมูลกับ Call Center ของผู้รับจ้างได้ - รองรับการทำงานผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่ ผ่านระบบปฏิบัติการ Android และ iOS - มี Log in/Password เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน - แสดงข้อมูลเบื้องต้นของสัญญา อาทิเช่น วันเริ่มต้น-สิ้นสุดสัญญา ระยะเวลาประกัน และข้อมูลอื่น ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิตซอฟต์แวร์ - แสดงรายชื่อ เบอร์โทรศัพท์ ของผู้ติดต่อด้านประสานงานขายงาน บำรุงรักษา หมายเลขโทรศัพท์ Call Center และ Line Application	๕.๑.๓ ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีระบบบริหารการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแม่ข่าย (Computerized Maintenance Management System : CMMS Software) บริการตลอดอายุสัญญา สำหรับสนับสนุนงานบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแม่ข่าย โดยซอฟต์แวร์มีคุณสมบัติดังนี้ ๑.) คุณสมบัติทั่วไปของระบบบริหารการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแม่ข่าย - สามารถใช้งานได้ผ่าน Web base มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตลอดอายุสัญญาบริการ - สามารถเชื่อมต่อข้อมูลกับ Call Center ของผู้รับจ้างได้ - รองรับการทำงานผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่ ผ่านระบบปฏิบัติการ Android และ iOS - มี Log in/Password เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน - แสดงข้อมูลเบื้องต้นของสัญญา อาทิเช่น วันเริ่มต้น-สิ้นสุดสัญญา ระยะเวลาประกัน และข้อมูลอื่น ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิตซอฟต์แวร์		

OK ๕ ม

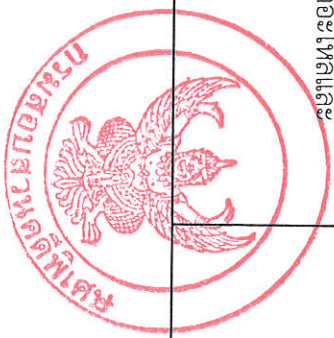
Signature

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นข้อเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แนบताल็อก/อื่นๆ)
๒.) การแจ้งซ่อมแก้ไขฉุกเฉิน - สามารถติดต่อผ่านโทรศัพท์ข้อความ SMS หรือ Line Application และซอฟต์แวร์บริหารจัดการ การบำรุงรักษาและซ่อมบำรุงฉุกเฉินได้ โดยการ Scan QR Code ของผลิตภัณฑ์ที่ขัดข้อง - กรมสอบสวนคดีพิเศษสามารถตรวจสอบสถานะการบริการการซ่อมผ่านซอฟต์แวร์ได้ หลังจาก Call Center ได้มอบหมายงานซ่อม - สามารถตรวจสอบแผนงานในการเข้าซ่อมแซมแก้ไขได้ (Corrective Maintenance Schedule) - สามารถดูข้อมูลหมายเลขงานซ่อม เพื่อดูรายละเอียดสถานะงานซ่อมรายละเอียดเวลาแจ้งซ่อม เวลาถึงสถานที่ ที่แจ้งซ่อม จนถึงเวลาที่ดำเนินการแล้วเสร็จ แสดงปัญหา/สาเหตุและรายละเอียดการแก้ไข ประกอบด้วยรายงานการซ่อมแซมแก้ไข ที่มีการลงนามจากกรมสอบสวนคดีพิเศษ ๓.) การบำรุงรักษา - สามารถแสดงรายละเอียดงานบำรุงรักษารายอุปกรณ์ได้ พร้อมประวัติงานซ่อมเป็นรายอุปกรณ์ - สามารถตรวจสอบแผนงานในการเข้าบำรุงรักษาได้ (Preventive Maintenance Schedule) - สามารถแสดงรายงานการบำรุงรักษารายอุปกรณ์ได้	๒.) การแจ้งซ่อมแก้ไขฉุกเฉิน - สามารถติดต่อผ่านโทรศัพท์ข้อความ SMS หรือ Line Application และซอฟต์แวร์บริหารจัดการ การบำรุงรักษาและซ่อมบำรุงฉุกเฉินได้ โดยการ Scan QR Code ของผลิตภัณฑ์ที่ขัดข้อง - กรมสอบสวนคดีพิเศษสามารถตรวจสอบสถานะการบริการการซ่อมผ่านซอฟต์แวร์ได้ หลังจาก Call Center ได้มอบหมายงานซ่อม - สามารถดูข้อมูลหมายเลขงานซ่อม เพื่อดูรายละเอียดสถานะงานซ่อมรายละเอียดเวลาแจ้งซ่อม เวลาถึงสถานที่ ที่แจ้งซ่อม จนถึงเวลาที่ดำเนินการแล้วเสร็จ แสดงปัญหา/สาเหตุและรายละเอียดการแก้ไข ประกอบด้วยรายงานการซ่อมแซมแก้ไข ที่มีการลงนามจากกรมสอบสวนคดีพิเศษ ๓.) การบำรุงรักษา - สามารถแสดงรายละเอียดงานบำรุงรักษารายอุปกรณ์ได้ พร้อมประวัติงานซ่อมเป็นรายอุปกรณ์ - สามารถแสดงรายงานการบำรุงรักษารายอุปกรณ์ได้		

04 ๙ ๙

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นฯ เสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๒ ผู้รับจ้างจะต้องส่งช่างผู้ชำนาญงานมาแก้ไขปัญหา ณ สถานที่ที่ระบบติดตั้งใช้งานอยู่ ซึ่งต้องเดินทางมาแก้ไขภายใน ๓ ชั่วโมง ตลอดเวลาไม่มีวันหยุด นับแต่เวลาที่ได้รับแจ้งจากกรมสอบสวนคดีพิเศษและต้องดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขให้กลับมามีใช้งานได้ตามปกติภายใน ๒๔ ชั่วโมง นับจากเวลาที่เข้ามาดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข หากผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการได้ภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องนำอุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่ามาใช้เป็นการชั่วคราวทันที เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง หากผู้รับจ้างไม่สามารถนำอุปกรณ์มาให้ใช้เป็นการชั่วคราว ผู้รับจ้างยินยอมให้กรมสอบสวนคดีพิเศษคิดค่าปรับตามอัตราที่กำหนดในสัญญาและกรมสอบสวนคดีพิเศษขอสงวนสิทธิ์ที่จะจ้างบุคคลภายนอกเข้ามาทำการซ่อมแซมแก้ไขแทน โดยผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดจากการจ้างบุคคลภายนอกเข้ามาทำการซ่อมแซมแก้ไขแทน รวมทั้งค่าอะไหล่และอุปกรณ์ที่ใช้ทดแทนทั้งหมด	๕.๒ ผู้รับจ้างจะต้องส่งช่างผู้ชำนาญงานมาแก้ไขปัญหา ณ สถานที่ที่ระบบติดตั้งใช้งานอยู่ ซึ่งต้องเดินทางมาแก้ไขภายใน ๓ ชั่วโมง ตลอดเวลาไม่มีวันหยุด นับแต่เวลาที่ได้รับแจ้งจากกรมสอบสวนคดีพิเศษและต้องดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขให้กลับมามีใช้งานได้ตามปกติภายใน ๒๔ ชั่วโมง นับจากเวลาที่เข้ามาดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข หากผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการได้ภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องนำอุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่ามาใช้เป็นการชั่วคราวทันที เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง หากผู้รับจ้างไม่สามารถนำอุปกรณ์มาให้ใช้เป็นการชั่วคราว ผู้รับจ้างยินยอมให้กรมสอบสวนคดีพิเศษคิดค่าปรับตามอัตราที่กำหนดในสัญญาและกรมสอบสวนคดีพิเศษขอสงวนสิทธิ์ที่จะจ้างบุคคลภายนอกเข้ามาทำการซ่อมแซมแก้ไขแทน โดยผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดจากการจ้างบุคคลภายนอกเข้ามาทำการซ่อมแซมแก้ไขแทน รวมทั้งค่าอะไหล่และอุปกรณ์ที่ใช้ทดแทนทั้งหมด	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	CSPM CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

04 6 M



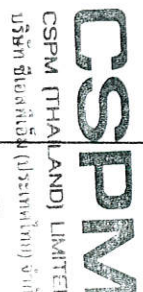
CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

Signature

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นขอเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๓ ในกรณีที่เกิดเหตุสุดวิสัยหรือเหตุใด ๆ ที่ทำให้ไม่สามารถซ่อมแซมแก๊ซอุปกรณ์ให้กลับมาใช้งานได้ตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์ให้ผู้ว่าจ้างใช้งานทดแทน โดยอุปกรณ์ที่จัดหาต้องเป็นเครื่องใหม่ที่มีประสิทธิภาพและคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่า เป็นผลิตภัณฑ์ของแท้จากบริษัทผู้ผลิต ของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานร่วมกับระบบของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้อย่างมีประสิทธิภาพ และทำหน้าที่ส่งมอบเป็นครุภัณฑ์ของผู้ว่าจ้าง พร้อมทั้งส่งมอบอุปกรณ์เดิมที่ชำรุดคืนให้กรมสอบสวนคดีพิเศษ เมื่อมีการติดตั้งของใหม่ให้สามารถใช้งานได้แล้ว	๕.๓ ในกรณีที่เกิดเหตุสุดวิสัยหรือเหตุใด ๆ ที่ทำให้ไม่สามารถซ่อมแซมแก๊ซอุปกรณ์ให้กลับมาใช้งานได้ตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์ให้ผู้ว่าจ้างใช้งานทดแทน โดยอุปกรณ์ที่จัดหาต้องเป็นเครื่องใหม่ที่มีประสิทธิภาพและคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่า เป็นผลิตภัณฑ์ของแท้จากบริษัทผู้ผลิต ของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานร่วมกับระบบของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้อย่างมีประสิทธิภาพ และทำหน้าที่ส่งมอบเป็นครุภัณฑ์ของผู้ว่าจ้าง พร้อมทั้งส่งมอบอุปกรณ์เดิมที่ชำรุดคืนให้กรมสอบสวนคดีพิเศษ เมื่อมีการติดตั้งของใหม่ให้สามารถใช้งานได้แล้ว	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	เอกสารอ้างอิง
๕.๔ ในกรณีการดำเนินการของผู้รับจ้างทำให้เกิดความชำรุดบกพร่องหรือเกิดความสูญเสียหรือความเสียหายใด ๆ แก่ทรัพย์สินของผู้ว่าจ้าง หรือบุคลากรของผู้ว่าจ้าง หรือบุคลากรภายนอก อันเป็นผลสืบเนื่องจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำของผู้รับจ้างหรือบุคลากรของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเสียหายให้แก่ผู้ว่าจ้าง หรือบุคลากรของผู้ว่าจ้าง หรือบุคลากรภายนอก ตามจำนวนที่เสียหายจริง	๕.๔ ในกรณีการดำเนินการของผู้รับจ้างทำให้เกิดความชำรุดบกพร่องหรือเกิดความสูญเสียหรือความเสียหายใด ๆ แก่ทรัพย์สินของผู้ว่าจ้าง หรือบุคลากรของผู้ว่าจ้าง หรือบุคลากรภายนอก อันเป็นผลสืบเนื่องจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำของผู้รับจ้างหรือบุคลากรของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเสียหายให้แก่ผู้ว่าจ้าง หรือบุคลากรของผู้ว่าจ้าง หรือบุคลากรภายนอก ตามจำนวนที่เสียหายจริง	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	เอกสารอ้างอิง
๕.๕ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาและให้บริการโทรศัพท์สายตรง (Hotline Service Center) หรือช่องทางอื่นที่ติดต่อถึงกับผู้ว่าจ้าง สำหรับให้คำปรึกษา ในความช่วยเหลือและรับแจ้งปัญหาตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยกรมสอบสวนคดีพิเศษ จะถือเอาเวลาที่แจ้งอุปกรณ์เสียหายหรือข้อขัดข้องเป็นเวลาเริ่มต้น เพื่อใช้ในการคำนวณระยะเวลาการเข้ามาดำเนินการแก้ไข	๕.๕ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาและให้บริการโทรศัพท์สายตรง (Hotline Service Center) หรือช่องทางอื่นที่ติดต่อถึงกับผู้ว่าจ้าง สำหรับให้คำปรึกษา ในความช่วยเหลือและรับแจ้งปัญหาตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยกรมสอบสวนคดีพิเศษ จะถือเอาเวลาที่แจ้งอุปกรณ์เสียหายหรือข้อขัดข้องเป็นเวลาเริ่มต้น เพื่อใช้ในการคำนวณระยะเวลาการเข้ามาดำเนินการแก้ไข	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	เอกสารอ้างอิง

04

๙

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นข้อเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๖ ผู้รับจ้างจะต้องทำการบำรุงรักษาอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศให้สามารถทำงานได้ดียิ่งขึ้นโดยมีรายละเอียด ดังนี้	๕.๖ ผู้รับจ้างจะต้องทำการบำรุงรักษาอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศให้สามารถทำงานได้ดียิ่งขึ้นโดยมีรายละเอียด ดังนี้	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๖.๑ ระบบปรับอากาศควบคุมความชื้นอัตโนมัติ	๕.๖.๑ ระบบปรับอากาศควบคุมความชื้นอัตโนมัติ	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๖.๑ ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ส่งลมเย็น (Air Handling Unit) - ตรวจสอบการทำงานของมอเตอร์พัดลมให้หมุนในทิศทางที่ถูกต้องทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ สะอาดอยู่เสมอ และสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง - ตรวจสอบสายพานให้อยู่ในสภาพที่ดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ - ตรวจสอบใบพัดลม (Blower) และแบร์รี่ให้ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ - ตรวจสอบอายุการทำงาน - ตรวจสอบทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ (Air Filter) ให้สะอาดอยู่เสมอ - ตรวจสอบระบบท่อน้ำทิ้ง ภาคน้ำทิ้ง ให้สามารถระบายน้ำทิ้งได้	๕.๖.๑ ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ส่งลมเย็น (Air Handling Unit) - ตรวจสอบการทำงานของมอเตอร์พัดลมให้หมุนในทิศทางที่ถูกต้องทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ สะอาดอยู่เสมอ และสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง - ตรวจสอบสายพานให้อยู่ในสภาพที่ดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ - ตรวจสอบใบพัดลม (Blower) และแบร์รี่ให้ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ - ตรวจสอบอายุการทำงาน - ตรวจสอบทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ (Air Filter) ให้สะอาดอยู่เสมอ - ตรวจสอบระบบท่อน้ำทิ้ง ภาคน้ำทิ้ง ให้สามารถระบายน้ำทิ้งได้	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด 
๕.๖.๒ ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ความเย็น - ตรวจสอบการทำงานของมอเตอร์พัดลมให้ทำงานได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ รวมทั้งทิศทางการหมุนและกำลังไฟฟ้าด้วย - ตรวจสอบอุปกรณ์ควบคุมการทำงานของมอเตอร์พัดลม ให้สามารถควบคุมพัดลมได้อย่างมีประสิทธิภาพ - ตรวจสอบทำความสะอาดคอยล์ร้อน (Condenser Coil) ให้อยู่ในสภาพที่ทำงานได้ดี	๕.๖.๒ ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ความเย็น - ตรวจสอบการทำงานของมอเตอร์พัดลมให้ทำงานได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ รวมทั้งทิศทางการหมุนและกำลังไฟฟ้าด้วย - ตรวจสอบอุปกรณ์ควบคุมการทำงานของมอเตอร์พัดลม ให้สามารถควบคุมพัดลมได้อย่างมีประสิทธิภาพ - ตรวจสอบทำความสะอาดคอยล์ร้อน (Condenser Coil) ให้อยู่ในสภาพที่ทำงานได้ดี	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด 

CSM

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นข้อเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำ กว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๖.๓ ทำการตรวจสอบเครื่องอัดฉีดน้ำยา (Compressors) - ตรวจสอบ ปรับแต่งและทดสอบสวิตซ์ความดันสูงและต่ำ ให้ทำงานได้ถูกต้องและเหมาะสมตามมาตรฐานของผู้ผลิต - ตรวจสอบและเติมสารทำความเย็น (Refrigerant) ให้มีขนาดและปริมาณตามคำแนะนำของผู้ผลิต - ตรวจสอบแรงดันด้านดูดและด้านส่งให้เป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดของผู้ผลิต - ตรวจสอบน้ำมันหล่อลื่น - ตรวจสอบท่อดูด ท่อส่ง ซ็อก และข้อต่อ ไม่ให้มีการชำรุดหรือรั่วซึม	๕.๖.๓ ทำการตรวจสอบเครื่องอัดฉีดน้ำยา (Compressors) - ตรวจสอบ ปรับแต่งและทดสอบสวิตซ์ความดันสูงและต่ำ ให้ทำงานได้ถูกต้องและเหมาะสมตามมาตรฐานของผู้ผลิต - ตรวจสอบและเติมสารทำความเย็น (Refrigerant) ให้มีขนาดและปริมาณตามคำแนะนำของผู้ผลิต - ตรวจสอบแรงดันด้านดูดและด้านส่งให้เป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดของผู้ผลิต - ตรวจสอบน้ำมันหล่อลื่น - ตรวจสอบท่อดูด ท่อส่ง ซ็อก และข้อต่อ ไม่ให้มีการชำรุดหรือรั่วซึม	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	CSPM CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด 
๕.๖.๑.๔ ทำการตรวจสอบระบบไฟฟ้า - ตรวจสอบมอเตอร์ไฟฟ้าทุกตัวที่มีอยู่ในระบบ - ตรวจสอบกระแสไฟฟ้าของมอเตอร์ทุกตัวให้ถูกต้องตามเกณฑ์ที่กำหนด - ตรวจสอบ ปรับแต่ง หรือแก้ไข Overload Control Board (ถ้ามี) และอุปกรณ์ควบคุมอื่น ๆ ให้ทำงานได้อย่างดีและมีประสิทธิภาพ - ทดสอบการทำงานของรีเลย์ คอนแทคเตอร์ และอุปกรณ์ควบคุมอื่น ๆ ให้ทำงานได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ - ตรวจสอบข้อต่อต่าง ๆ ให้แน่นอยู่เสมอ เช่น ขั้วต่อของสายไฟฟ้ากำลัง (Line Feeder and Branch Circuit Connector) และคอนแทคเตอร์ เป็นต้น	๕.๖.๑.๔ ทำการตรวจสอบระบบไฟฟ้า - ตรวจสอบมอเตอร์ไฟฟ้าทุกตัวที่มีอยู่ในระบบ - ตรวจสอบกระแสไฟฟ้าของมอเตอร์ทุกตัวให้ถูกต้องตามเกณฑ์ที่กำหนด - ตรวจสอบ ปรับแต่ง หรือแก้ไข Overload Control Board (ถ้ามี) และอุปกรณ์ควบคุมอื่น ๆ ให้ทำงานได้อย่างดีและมีประสิทธิภาพ - ทดสอบการทำงานของรีเลย์ คอนแทคเตอร์ และอุปกรณ์ควบคุมอื่น ๆ ให้ทำงานได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ - ตรวจสอบข้อต่อต่าง ๆ ให้แน่นอยู่เสมอ เช่น ขั้วต่อของสายไฟฟ้ากำลัง (Line Feeder and Branch Circuit Connector) และคอนแทคเตอร์ เป็นต้น	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	CSPM CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด  

๐๙ ๙ ๗

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นขอเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๖.๕ ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ควบคุมเครื่อง (Controls) - ตรวจสอบ ปรับแต่งอุปกรณ์ควบคุมให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ - ตรวจสอบ หรือเปลี่ยนอุปกรณ์ควบคุมหรือส่วนที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ให้ใช้งานได้อย่างดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบ ชิ้นส่วนอื่น ๆ ที่สมควร	๕.๖.๕ ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ควบคุมเครื่อง (Controls) - ตรวจสอบ ปรับแต่งอุปกรณ์ควบคุมให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ - ตรวจสอบ หรือเปลี่ยนอุปกรณ์ควบคุมหรือส่วนที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ให้ใช้งานได้อย่างดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบ ชิ้นส่วนอื่น ๆ ที่สมควร	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๖.๖ ทำการตรวจสอบอุปกรณ์รับความชื้นของอากาศ (Humidity) - ตรวจสอบ ทำความสะอาดหรือเปลี่ยนแท่งอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ ในกรณีชำรุดหรือถ้าจำเป็นต้องเปลี่ยน - ตรวจสอบและปรับแต่งแรงดันของน้ำที่ไหลผ่าน Solenoid Valve ให้ทำงานได้ตามปกติ - ตรวจสอบกระแสไฟฟ้าและการทำงานของอุปกรณ์ให้เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต - ตรวจสอบหรือเปลี่ยนท่อน้ำทิ้งใหม่ ในกรณีชำรุด	๕.๖.๖ ทำการตรวจสอบอุปกรณ์รับความชื้นของอากาศ (Humidity) - ตรวจสอบ ทำความสะอาดหรือเปลี่ยนแท่งอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ ในกรณีชำรุดหรือถ้าจำเป็นต้องเปลี่ยน - ตรวจสอบและปรับแต่งแรงดันของน้ำที่ไหลผ่าน Solenoid Valve ให้ทำงานได้ตามปกติ - ตรวจสอบกระแสไฟฟ้าและการทำงานของอุปกรณ์ให้เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต - ตรวจสอบหรือเปลี่ยนท่อน้ำทิ้งใหม่ ในกรณีชำรุด	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๕.๖.๗ ทำการตรวจสอบส่วนอื่น ๆ นอกจากที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๖.๑ - ๕.๖.๑.๖ ให้อยู่ในสภาพดีและทำงานได้ตามที่เสนอ เช่น - ตรวจสอบ ชั้นน็อต สกรูที่ตู้และอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้แน่นอยู่เสมอ - ตรวจสอบความพร้อมและความถูกต้องของอุปกรณ์ทั้งหมด รวมทั้งจัดให้อยู่ในสภาพที่เหมือนเดิม - ทำความสะอาดเครื่องและอุปกรณ์ทั้งหมดให้อยู่ในสภาพที่สะอาดเป็นระเบียบอยู่ตลอดเวลา	๕.๖.๗ ทำการตรวจสอบส่วนอื่น ๆ นอกจากที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๖.๑ - ๕.๖.๑.๖ ให้อยู่ในสภาพดีและทำงานได้ตามที่เสนอ เช่น - ตรวจสอบ ชั้นน็อต สกรูที่ตู้และอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้แน่นอยู่เสมอ - ตรวจสอบความพร้อมและความถูกต้องของอุปกรณ์ทั้งหมด รวมทั้งจัดให้อยู่ในสภาพที่เหมือนเดิม - ทำความสะอาดเครื่องและอุปกรณ์ทั้งหมดให้อยู่ในสภาพที่สะอาดเป็นระเบียบอยู่ตลอดเวลา	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด 

๐๙ ๙ ๗

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่น...เสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๖.๑.๘ จะต้องแสดงรายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญที่ผ่านการฝึกอบรมมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์	๕.๖.๑.๘ จะต้องแสดงรายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญที่ผ่านการฝึกอบรมมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	นายสุรเดช นัยสงวนศิริ
๕.๖.๒ ระบบจ่ายกระแสไฟฟ้าสำรองแบบต่อเนื่อง (UPS : Uninterruptible Power Supply)	๕.๖.๒ ระบบจ่ายกระแสไฟฟ้าสำรองแบบต่อเนื่อง (UPS : Uninterruptible Power Supply)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๖.๒.๑ ทำการตรวจสอบภาค Rectifier และ Charger - ตรวจสอบ Input Voltage โดยใช้ Digital Multimeter วัดที่ Terminal Input ของ UPS - ตรวจสอบ Battery Charging Voltage / Current โดยใช้ Digital Multimeter วัดที่ Terminal Input ของ UPS - ตรวจสอบ Current Limit - ตรวจสอบ Configuration จาก Mimic Panel - ตรวจสอบระบบ Power Walk in - ตรวจสอบระบบ Automatic Shut-Down - ตรวจสอบ Over / Under Voltage Shut-Down	๕.๖.๒.๑ ทำการตรวจสอบภาค Rectifier และ Charger - ตรวจสอบ Input Voltage โดยใช้ Digital Multimeter วัดที่ Terminal Input ของ UPS - ตรวจสอบ Battery Charging Voltage / Current โดยใช้ Digital Multimeter วัดที่ Terminal Input ของ UPS - ตรวจสอบ Current Limit - ตรวจสอบ Configuration จาก Mimic Panel - ตรวจสอบระบบ Power Walk in - ตรวจสอบระบบ Automatic Shut-Down - ตรวจสอบ Over / Under Voltage Shut-Down	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๕.๖.๒.๒ ทำการตรวจสอบภาค Inverter - ตรวจสอบ Output Voltage / Current / Frequency - ตรวจสอบ Free Running Frequency - ตรวจสอบ Line Drop Compensation	๕.๖.๒.๒ ทำการตรวจสอบภาค Inverter - ตรวจสอบ Output Voltage / Current / Frequency - ตรวจสอบ Free Running Frequency - ตรวจสอบ Line Drop Compensation	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

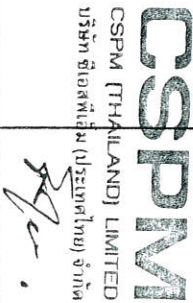
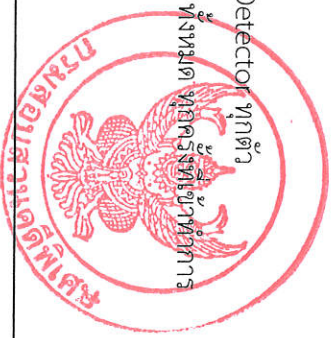




ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่น... เสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แนบताल็อก/อื่นๆ)
๕.๖.๒.๓ ทำการตรวจสอบภาค Control - ตรวจสอบจอแสดงผล เช่น Event log, Alarm Code - ตรวจสอบ Alarm Indicator เช่น Buzzer, LED - ตรวจสอบระบบควบคุมจาก Mimic Panel - ตรวจสอบสภาพ Power Cable, Control Cable การแสดงค่าการวัดจาก Mimic Panel - ตรวจสอบระบบ Automatic Bypass Switch	๕.๖.๒.๓ ทำการตรวจสอบภาค Control - ตรวจสอบจอแสดงผล เช่น Event log, Alarm Code - ตรวจสอบ Alarm Indicator เช่น Buzzer, LED - ตรวจสอบระบบควบคุมจาก Mimic Panel - ตรวจสอบสภาพ Power Cable, Control Cable การแสดงค่าการวัดจาก Mimic Panel - ตรวจสอบระบบ Automatic Bypass Switch	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๕.๖.๒.๔ ทำการตรวจสอบ ชุดของแบตเตอรี่สำรองไฟ - ตรวจสอบ Battery Voltage - ตรวจสอบสภาพโดยทั่ว ๆ ไป เช่น รอยร้าวซึม ร้อน บวม สภาพของตู้ ชั่วฉนวน สาย ชั่วต่อสายให้อยู่ในสภาพที่ดี และใช้งานได้ดีอยู่เสมอ	๕.๖.๒.๔ ทำการตรวจสอบ ชุดของแบตเตอรี่สำรองไฟ - ตรวจสอบ Battery Voltage - ตรวจสอบสภาพโดยทั่ว ๆ ไป เช่น รอยร้าวซึม ร้อน บวม สภาพของตู้ ชั่วฉนวน สาย ชั่วต่อสายให้อยู่ในสภาพที่ดี และใช้งานได้ดีอยู่เสมอ	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๕.๖.๒.๕ ทำการตรวจสอบสภาพแวดล้อมโดยทั่ว ๆ ไป - ตรวจสอบระบบปรับอากาศ และความสะดวก - ตรวจสอบระบบความปลอดภัยต่าง ๆ เช่น สารเคมี สารพิษต่าง ๆ - ตรวจสอบเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่อยู่ภายในห้องให้เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	๕.๖.๒.๕ ทำการตรวจสอบสภาพแวดล้อมโดยทั่ว ๆ ไป - ตรวจสอบระบบปรับอากาศ และความสะดวก - ตรวจสอบระบบความปลอดภัยต่าง ๆ เช่น สารเคมี สารพิษต่าง ๆ - ตรวจสอบเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่อยู่ภายในห้องให้เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๕.๖.๒.๖ การทำความสะอาด - ทำความสะอาด UPS และแบตเตอรี่ทั้งหมดทุกครั้งที่เข้าทำการบำรุงรักษา-เคลือบสารเคลือบป้องกันสนิมให้กับขั้วแบตเตอรี่ด้วยจารบี	๕.๖.๒.๖ การทำความสะอาด - ทำความสะอาด UPS และแบตเตอรี่ทั้งหมดทุกครั้งที่เข้าทำการบำรุงรักษา-เคลือบสารเคลือบป้องกันสนิมให้กับขั้วแบตเตอรี่ด้วยจารบี	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๕.๖.๒.๗ ทำการตรวจสอบการทำงานของระบบทุก ๆ ๒ เดือนเป็นอย่างน้อย	๕.๖.๒.๗ ทำการตรวจสอบการทำงานของระบบทุก ๆ ๒ เดือนเป็นอย่างน้อย	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	

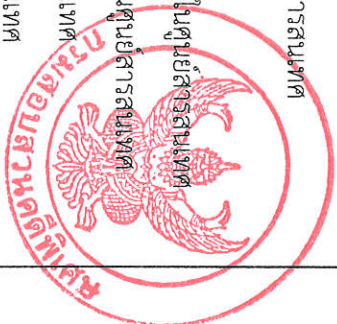
04 ๓

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นใบเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๖.๓ ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ (Fire Suppression System FM ๒๐๐)	๕.๖.๓ ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ (Fire Suppression System FM ๒๐๐)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๖.๓.๑ ทดสอบการทำงานของชุดควบคุมหัวถังแก๊สโดยนำ Solenoid Actuator ออกแล้ว สังเกตเวลาทำการทดสอบ	๕.๖.๓.๑ ทดสอบการทำงานของชุดควบคุมหัวถังแก๊สโดยนำ Solenoid Actuator ออกแล้ว สังเกตเวลาทำการทดสอบ	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๖.๓.๒ ตรวจสอบสวิตช์ทุกตัวให้อยู่ในตำแหน่ง Normal Operating และตรวจสอบสภาพการทำงาน	๕.๖.๓.๒ ตรวจสอบสวิตช์ทุกตัวให้อยู่ในตำแหน่ง Normal Operating และตรวจสอบสภาพการทำงาน		
๕.๖.๓.๓ ตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์แจ้งเตือนที่เกี่ยวข้องกับระบบ อาทิเช่น กระดิ่ง และฮอว์น เป็นต้น	๕.๖.๓.๓ ตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์แจ้งเตือนที่เกี่ยวข้องกับระบบ อาทิเช่น กระดิ่ง และฮอว์น เป็นต้น		
๕.๖.๓.๔ ตรวจสอบระบบสัญญาณเตือนที่ Control Panel ว่ามี Function การทำงานถูกต้องหรือไม่	๕.๖.๓.๔ ตรวจสอบระบบสัญญาณเตือนที่ Control Panel ว่ามี Function การทำงานถูกต้องหรือไม่		
๕.๖.๓.๕ ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าของชุด Power Supply พร้อมทั้งตรวจสอบเช็ค Battery สำหรับ Backup ให้อยู่กับตู้ควบคุมและอุปกรณ์ของระบบทั้งหมด	๕.๖.๓.๕ ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้าของชุด Power Supply พร้อมทั้งตรวจสอบเช็ค Battery สำหรับ Backup ให้อยู่กับตู้ควบคุมและอุปกรณ์ของระบบทั้งหมด		
๕.๖.๓.๖ ตรวจสอบหลอดไฟทุกดวงบน Control Panel	๕.๖.๓.๖ ตรวจสอบหลอดไฟทุกดวงบน Control Panel		
๕.๖.๓.๗ ตรวจสอบ Pressure Gauge ของถังดับเพลิงทุกถังว่าเข็มอยู่ตำแหน่งที่ Pressure ปกติหรือไม่	๕.๖.๓.๗ ตรวจสอบ Pressure Gauge ของถังดับเพลิงทุกถังว่าเข็มอยู่ตำแหน่งที่ Pressure ปกติหรือไม่		
๕.๖.๓.๘ ตรวจสอบการทำงานของ Smoke Detector ทุกตัว	๕.๖.๓.๘ ตรวจสอบการทำงานของ Smoke Detector ทุกตัว		
๕.๖.๓.๙ ทำความสะอาด Smoke Detector ทั้งหมด ทุกครั้งที่เข้าทำการตรวจสอบอุปกรณ์	๕.๖.๓.๙ ทำความสะอาด Smoke Detector ทั้งหมด ทุกครั้งที่เข้าทำการตรวจสอบอุปกรณ์		



04 ๕ M

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นขอเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๖.๓.๑๐ ตรวจสอบการทำงานของชุด Electric Manual Pull Station หรือ Start Gas พร้อมทั้งตรวจสอบชุดหนึ่งเวลาและหยุดการนับหรือ Stop Gas ก่อนที่แก๊สจะปล่อยออกมา	๕.๖.๓.๑๐ ตรวจสอบการทำงานของชุด Electric Manual Pull Station หรือ Start Gas พร้อมทั้งตรวจสอบชุดหนึ่งเวลาและหยุดการนับหรือ Stop Gas ก่อนที่แก๊สจะปล่อยออกมา	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๖.๓.๑๑ ตรวจสอบ Line Circuit ว่า Fault หรือไม่ โดยทดลองปลดชั่วใดชั่วหนึ่งของ Smoke Detector ออก (อาจจะปลดที่ตัว Smoke Detector หรือปลดสายไฟที่อยู่ใน Control Panel)	๕.๖.๓.๑๑ ตรวจสอบ Line Circuit ว่า Fault หรือไม่ โดยทดลองปลดชั่วใดชั่วหนึ่งของ Smoke Detector ออก (อาจจะปลดที่ตัว Smoke Detector หรือปลดสายไฟที่อยู่ใน Control Panel)		 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๕.๖.๓.๑๒ ตรวจสอบท่อแก๊ส ข้อต่อ หัวฉีด	๕.๖.๓.๑๒ ตรวจสอบท่อแก๊ส ข้อต่อ หัวฉีด		
๕.๖.๓.๑๓ ตรวจสอบสภาพของสายไฟหรือสายสัญญาณของชุดควบคุมระบบทั้งหมด	๕.๖.๓.๑๓ ตรวจสอบสภาพของสายไฟหรือสายสัญญาณของชุดควบคุมระบบทั้งหมด		
๕.๖.๓.๑๔ นำ Solenoid Actuator ใส่กลับเช่นเดิม	๕.๖.๓.๑๔ นำ Solenoid Actuator ใส่กลับเช่นเดิม		
๕.๖.๓.๑๕ ตรวจสอบการทำงานของระบบทุก ๆ ๒ เดือนเป็นอย่างน้อย	๕.๖.๓.๑๕ ตรวจสอบการทำงานของระบบทุก ๆ ๒ เดือนเป็นอย่างน้อย		
๕.๖.๔ ระบบไฟฟ้าทั้งหมดภายในศูนย์สารสนเทศ (Electrical System)	๕.๖.๔ ระบบไฟฟ้าทั้งหมดภายในศูนย์สารสนเทศ (Electrical System)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๖.๔.๑ ตรวจสอบหลอดไฟทุกดวงภายในศูนย์สารสนเทศ	๕.๖.๔.๑ ตรวจสอบหลอดไฟทุกดวงภายในศูนย์สารสนเทศ		
๕.๖.๔.๒ ตรวจสอบสวิตช์และปลั๊กทุกจุดภายในศูนย์สารสนเทศ	๕.๖.๔.๒ ตรวจสอบสวิตช์และปลั๊กทุกจุดภายในศูนย์สารสนเทศ		
๕.๖.๔.๓ ตรวจสอบระบบกราวด์	๕.๖.๔.๓ ตรวจสอบระบบกราวด์		
๕.๖.๔.๔ ตรวจสอบ Main Circuit Breaker ที่อยู่ภายในศูนย์สารสนเทศ	๕.๖.๔.๔ ตรวจสอบ Main Circuit Breaker ที่อยู่ภายในศูนย์สารสนเทศ		
๕.๖.๔.๕ ตรวจสอบค่าความสว่างของหลอดไฟภายในศูนย์สารสนเทศ	๕.๖.๔.๕ ตรวจสอบค่าความสว่างของหลอดไฟภายในศูนย์สารสนเทศ		
๕.๖.๔.๖ ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าภายในศูนย์สารสนเทศ	๕.๖.๔.๖ ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าภายในศูนย์สารสนเทศ		
๕.๖.๔.๗ ตรวจสอบจุดต่อสายทุกจุดภายในศูนย์สารสนเทศ	๕.๖.๔.๗ ตรวจสอบจุดต่อสายทุกจุดภายในศูนย์สารสนเทศ		



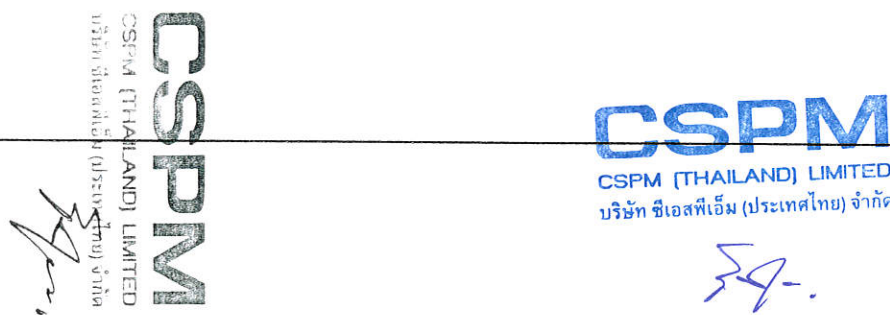
CSPM
 CSPM (THAILAND) LIMITED
 บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

[Signature]

CSPM
 CSPM (THAILAND) LIMITED
 บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

[Signature]

[Handwritten initials]

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่น - เสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๖.๔. ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันสำหรับระบบไฟฟ้าทุกจุดภายในศูนย์ สารสนเทศ	๕.๖.๔.๘ ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันสำหรับระบบไฟฟ้าทุกจุดภายในศูนย์ สารสนเทศ		
๕.๖.๕ ระบบตรวจจับควันความไวสูง (High Sensitivity Smoke Detector)	๕.๖.๕. ระบบตรวจจับควันความไวสูง (High Sensitivity Smoke Detector)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๖.๕.๑ ตรวจสอบเช็คสถานะทั่วไปของระบบ - ปัจจัยต่าง ๆ ที่ทำให้เกิด alarm - ส่วนต่าง ๆ ของระบบ - ทดสอบการเกิด alarm - ตรวจสอบระบบไฟฟ้ - ใช้การแบ่งแยกฝุ่นออกจากส่วนที่นำไปสู่แม่เพื่อตรวจสอบควันไม่น้อยกว่า ๘๐% - แรงดันขาเข้าของระบบ - แรงดันไฟฟ้ากระแสตรงเข้าระบบ - แรงดันไฟฟ้ากระแสตรงเข้าแบตเตอรี่ - รหัสผู้ใช้งานที่ ๑ และ ๒ - หมายเลข/ลำดับของอุปกรณ์ตรวจสอบ - ระดับลมที่ตรวจจับได้ - ความเร็วในการดูดอากาศ - ความไวในการตรวจจับ - ระดับความแปรปรวน	๕.๖.๕.๑ ตรวจสอบเช็คสถานะทั่วไปของระบบ - ปัจจัยต่าง ๆ ที่ทำให้เกิด alarm - ส่วนต่าง ๆ ของระบบ - ทดสอบการเกิด alarm - ตรวจสอบระบบไฟฟ้ - ใช้การแบ่งแยกฝุ่นออกจากส่วนที่นำไปสู่แม่เพื่อตรวจสอบควันไม่น้อยกว่า ๘๐% - แรงดันขาเข้าของระบบ - แรงดันไฟฟ้ากระแสตรงเข้าระบบ - แรงดันไฟฟ้ากระแสตรงเข้าแบตเตอรี่ - รหัสผู้ใช้งานที่ ๑ และ ๒ - หมายเลข/ลำดับของอุปกรณ์ตรวจสอบ - ระดับลมที่ตรวจจับได้ - ความเร็วในการดูดอากาศ - ความไวในการตรวจจับ - ระดับความแปรปรวน	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 
๕.๖.๖ ระบบตรวจจับน้ำรั่วอัตโนมัติ (Water Leak System)	๕.๖.๖ ระบบตรวจจับน้ำรั่วอัตโนมัติ (Water Leak System)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่น - ประเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำ กว่า)	เอกสารอ้างอิง (แนบताल็อก/อื่นๆ)
๕.๖.๖.๑ การตรวจสอบสถานะภายนอก - ลักษณะโดยทั่วไป - ตรวจสอบอาคารคอนกรีตของระบบ - ตรวจสอบจุดเริ่มต้นสาย - ตรวจสอบรอยต่อของสาย - ตรวจสอบผลการต่อสาย - ตรวจสอบจุดสิ้นสุดของสาย - ตรวจสอบตัวตรวจสอบสาย - ตรวจสอบสถานะโดยรวมของพื้นที่ติดตั้งตัวตรวจสอบสาย - ตรวจสอบระยะของสายโดยการเช็คเป็นระยะ ๆ	๕.๖.๖.๑ การตรวจสอบสถานะภายนอก - ลักษณะโดยทั่วไป - ตรวจสอบอาคารคอนกรีตของระบบ - ตรวจสอบจุดเริ่มต้นสาย - ตรวจสอบรอยต่อของสาย - ตรวจสอบผลการต่อสาย - ตรวจสอบจุดสิ้นสุดของสาย - ตรวจสอบตัวตรวจสอบสาย - ตรวจสอบสถานะโดยรวมของพื้นที่ติดตั้งตัวตรวจสอบสาย - ตรวจสอบระยะของสายโดยการเช็คเป็นระยะ ๆ	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๕.๖.๖.๒ การตรวจสอบการทำงาน - ตรวจสอบกระแสไฟฟ้าขาเข้า - ตรวจสอบพลังงานสำรอง - ตรวจสอบผลการหยุดการทำงานของสาย - ตรวจสอบหารอยรั่วของสาย - ตรวจสอบเช็คสัญญาณเตือนสิ่งผิดปกติ	๕.๖.๖.๒ การตรวจสอบการทำงาน - ตรวจสอบกระแสไฟฟ้าขาเข้า - ตรวจสอบพลังงานสำรอง - ตรวจสอบผลการหยุดการทำงานของสาย - ตรวจสอบหารอยรั่วของสาย - ตรวจสอบเช็คสัญญาณเตือนสิ่งผิดปกติ	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๖.๗ ระบบแจ้งเตือนอัตโนมัติ (Environmental Monitoring System)	๕.๖.๗ ระบบแจ้งเตือนอัตโนมัติ (Environmental Monitoring System)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	



OK

✓

CSPM
 CSPM (THAILAND) LIMITED
 บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่นข้อเสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๖.๗.๑ ตรวจสอบใช้ศัลยกรรมทางทวารไปของระบบ - การตรวจสอบสภาพเบื้องต้น - การตรวจสอบสภาพเบื้องต้นของสถานะตัวแข็งเตือน - การตรวจสอบสภาพเบื้องต้นของ แบตเตอรี่ - การตรวจสอบสภาพเบื้องต้นของ การติดตั้ง	๕.๖.๗.๑ ตรวจสอบใช้ศัลยกรรมทางทวารไปของระบบ - การตรวจสอบสภาพเบื้องต้น - การตรวจสอบสภาพเบื้องต้นของสถานะตัวแข็งเตือน - การตรวจสอบสภาพเบื้องต้นของ แบตเตอรี่ - การตรวจสอบสภาพเบื้องต้นของ การติดตั้ง	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๖.๗.๒ ตรวจสอบใช้ขั้นตอนการทำงานของระบบ - ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้าขาเข้า - ตรวจสอบวัดพลังงานสำรอง - ตรวจสอบใช้การอัดประจุของแบตเตอรี่ - ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้าขาเข้า - ตรวจสอบวัดพลังงานสำรอง - ตรวจสอบใช้การอัดประจุของแบตเตอรี่ - ตรวจสอบใช้คั่นไฟของแบตเตอรี่ - ทดสอบการสำรองไฟของแบตเตอรี่ - ทดสอบการแสดงผลสถานะของหลอดไฟ - ทดสอบการทำงานของตัวแจ้งเตือนในแต่ละโซน	๕.๖.๗.๒ ตรวจสอบใช้ขั้นตอนการทำงานของระบบ - ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้าขาเข้า - ตรวจสอบวัดพลังงานสำรอง - ตรวจสอบใช้การอัดประจุของแบตเตอรี่ - ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้าขาเข้า - ตรวจสอบวัดพลังงานสำรอง - ตรวจสอบใช้การอัดประจุของแบตเตอรี่ - ตรวจสอบใช้คั่นไฟของแบตเตอรี่ - ทดสอบการสำรองไฟของแบตเตอรี่ - ทดสอบการแสดงผลสถานะของหลอดไฟ - ทดสอบการทำงานของตัวแจ้งเตือนในแต่ละโซน	ปฏิบัติตามข้อกำหนด 	 

CSPM

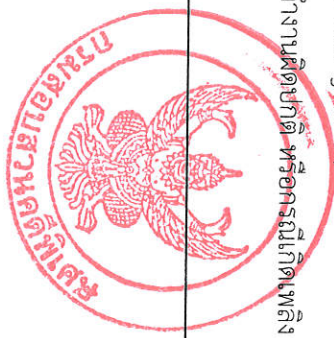
CSPM (THAILAND) LIMITED

บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด



ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่น - ร.เสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๗ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาสิ่งของชนิดที่ตี ใช้เครื่องมืออุปกรณ์ที่ตี ข่างผู้ชำนาญฝีมือ และผู้เชี่ยวชาญประกอบอุปกรณ์ปฏิบัติงานและบำรุงรักษา ระบบตามข้อกำหนด ข้อ ๓. ตามวัตถุประสงค์ของผู้จ้างโดยการดำเนินการเครื่องจักรและอุปกรณ์ต้องให้บริการตามที่กำหนด พร้อมทั้งรับผิดชอบในการจัดการเกี่ยวกับภาระขนส่ง การใช้งาน เครื่องมือและวัสดุที่ใช้ในการปฏิบัติงาน และการปฏิบัติงานต่าง ๆ ที่จำเป็นในการให้บริการบำรุงรักษา เพื่อให้การบำรุงรักษาเป็นไปโดยเรียบร้อยถูกต้องตามข้อกำหนดฯ และหลักวิชาการ	๕.๗ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาสิ่งของชนิดที่ตี ใช้เครื่องมืออุปกรณ์ที่ตี ข่างผู้ชำนาญฝีมือ และผู้เชี่ยวชาญประกอบอุปกรณ์ปฏิบัติงานและบำรุงรักษา ระบบตามข้อกำหนด ข้อ ๓. ตามวัตถุประสงค์ของผู้จ้างโดยการดำเนินการเครื่องจักรและอุปกรณ์ต้องให้บริการตามที่กำหนด พร้อมทั้งรับผิดชอบในการจัดการเกี่ยวกับภาระขนส่ง การใช้งาน เครื่องมือและวัสดุที่ใช้ในการปฏิบัติงาน และการปฏิบัติงานต่าง ๆ ที่จำเป็นในการให้บริการบำรุงรักษา เพื่อให้การบำรุงรักษาเป็นไปโดยเรียบร้อยถูกต้องตามข้อกำหนดฯ และหลักวิชาการ	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	เอกสารอ้างอิง
๕.๘ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบเหมารวมค่าใช้จ่าย เช่น ค่าแรงงานในการปฏิบัติงานตรวจสอบและดูแลรักษาตามกำหนด ค่าน้ำยาเคมีที่ใช้ในการทำ ความสะอาดเครื่องรวมทั้งค่าอุปกรณ์เบ็ดเตล็ดที่ใช้ในการบำรุงรักษาซึ่ง ได้แก่ น้ำมันหล่อลื่น จาระบี น้ำยาเคมี (สำหรับทำความสะอาดหน้าสัมผัสและแผงควบคุม) และกระดาษทราย เป็นต้น ยกเว้นค่าอุปกรณ์ ดังนี้	๕.๘ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบเหมารวมค่าใช้จ่าย เช่น ค่าแรงงานในการปฏิบัติงานตรวจสอบและดูแลรักษาตามกำหนด ค่าน้ำยาเคมีที่ใช้ในการทำ ความสะอาดเครื่องรวมทั้งค่าอุปกรณ์เบ็ดเตล็ดที่ใช้ในการบำรุงรักษาซึ่ง ได้แก่ น้ำมันหล่อลื่น จาระบี น้ำยาเคมี (สำหรับทำความสะอาดหน้าสัมผัสและแผงควบคุม) และกระดาษทราย เป็นต้น ยกเว้นค่าอุปกรณ์ ดังนี้	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๘.๑ ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ (FM ๒๐๐ Fire Extinguisher) - สาร HFC - ๒๒๓๔a (ในกรณีที่สารชนิดขณะทำงานผิดปกติ หรือกรณีเกิดเพลิงไหม้)	๕.๘.๑ ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ (FM ๒๐๐ Fire Extinguisher) - สาร HFC - ๒๒๓๔a (ในกรณีที่สารชนิดขณะทำงานผิดปกติ หรือกรณีเกิดเพลิงไหม้)	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

Dr S M

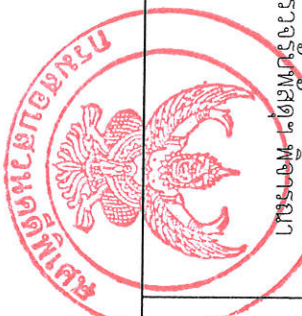
[Handwritten signature]

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่น - เสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๘.๒ ระบบจ่ายกระแสไฟฟ้าสำรองแบบต่อเนื่อง (UPS) - แบบเตอรี่ ผู้ยื่นข้อบกพร่องว่าเครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้าสำรองที่ติดตั้งตามแผนการจัดหาอุปกรณ์และรับผลิตขอเบิกจ่าย ส่วนเรื่องการเปลี่ยนอะไหล่เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง	๕.๘.๒ ระบบจ่ายกระแสไฟฟ้าสำรองแบบต่อเนื่อง (UPS) - แบบเตอรี่ ผู้ยื่นข้อบกพร่องว่าเครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้าสำรองที่ติดตั้งตามแผนการจัดหาอุปกรณ์และรับผลิตขอเบิกจ่าย ส่วนเรื่องการเปลี่ยนอะไหล่เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๙ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามและดูแลรักษา ตรวจสอบควบคุมการทำงานของระบบและอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศและตามทีระบู่ การบำรุงรักษาเบื้องต้นสำหรับงานระบบอุปกรณ์อื่นๆให้สามารถใช้งานได้ตามปกติและถูกต้องตามมาตรฐานของระบบหรืออุปกรณ์นั้น หากมีอุปกรณ์ชำรุดหรือหมดสภาพการใช้งาน ตามเวลาที่กำหนดหรือมีการทำงานที่ผิดปกติ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบทันที	๕.๙ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามและดูแลรักษา ตรวจสอบควบคุมการทำงานของระบบและอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศและตามทีระบู่ การบำรุงรักษาเบื้องต้นสำหรับงานระบบอุปกรณ์อื่นๆให้สามารถใช้งานได้ตามปกติและถูกต้องตามมาตรฐานของระบบหรืออุปกรณ์นั้น หากมีอุปกรณ์ชำรุดหรือหมดสภาพการใช้งาน ตามเวลาที่กำหนดหรือมีการทำงานที่ผิดปกติ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบทันที	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	ปฏิบัติตามข้อกำหนด CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๕.๑๐ ผู้รับจ้างจะต้องมีแบบฟอร์มบันทึกการให้บริการบำรุงรักษาแยกตามประเภทของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ให้บริการทุกครั้ง เพื่อให้สะดวกต่อการทำงานและการตรวจสอบ โดยแบบฟอร์มดังกล่าวให้ใช้ของ ผู้ว่าจ้าง/ผู้รับจ้าง และรักษาความสะอาดในการปฏิบัติงานโดยมีภาษา/วัสดุป้องกันบริเวณการทำงาน และทำความสะอาดบริเวณพื้นที่หลังการปฏิบัติงานให้สะอาดเรียบร้อยทุกครั้ง ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการทำงานของบุคลากรของทางผู้รับจ้าง	๕.๑๐ ผู้รับจ้างจะต้องมีแบบฟอร์มบันทึกการให้บริการบำรุงรักษาแยกตามประเภทของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ให้บริการทุกครั้ง เพื่อให้สะดวกต่อการทำงานและการตรวจสอบ โดยแบบฟอร์มดังกล่าวให้ใช้ของ ผู้ว่าจ้าง/ผู้รับจ้าง และรักษาความสะอาดในการปฏิบัติงานโดยมีภาษา/วัสดุป้องกันบริเวณการทำงาน และทำความสะอาดบริเวณพื้นที่หลังการปฏิบัติงานให้สะอาดเรียบร้อยทุกครั้ง ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการทำงานของบุคลากรของทางผู้รับจ้าง	ปฏิบัติตามข้อกำหนด CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด	ปฏิบัติตามข้อกำหนด CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

๐๔ ก ม

34

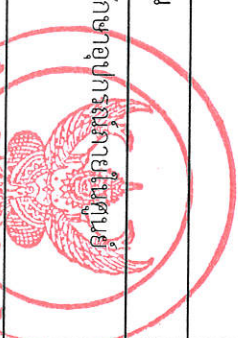
ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่น - ๖ เสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๕.๑๑ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการดูแลให้บริการบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ตามช่วงเวลาและรายละเอียดของงานที่กำหนด โดยต้องเสนอแผนการทำงานทั้งหมด และต้องแจ้งให้ทราบก่อนการเริ่มทำงานในแต่ละครั้ง รวมถึงต้องส่งใบบันทึกการบริการ แจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับอุปกรณ์ที่จะให้บริการและปฏิบัติตามรายละเอียดในเอกสารทุกครั้งที่ดำเนินการ	๕.๑๑ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการดูแลให้บริการบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ตามช่วงเวลาและรายละเอียดของงานที่กำหนด โดยต้องเสนอแผนการทำงานทั้งหมด และต้องแจ้งให้ทราบก่อนการเริ่มทำงานในแต่ละครั้ง รวมถึงต้องส่งใบบันทึกการบริการ แจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับอุปกรณ์ที่จะให้บริการและปฏิบัติตามรายละเอียดในเอกสารทุกครั้งที่ดำเนินการ	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๑๒ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติงานบริการบำรุงรักษาด้วยขั้นตอน วิธีการ เครื่องมือ อุปกรณ์ และน้ำยาเคมีต่าง ๆ ที่ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม ดำเนินการด้วยพนักงานที่มีความรู้และปฏิบัติตามข้อกำหนดหลักวิชาการอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน กรณีที่ใช้สารเคมีอันตรายจะต้องมีเอกสารแสดงวิธีการใช้งานเสนอให้ผู้ว่าจ้างทราบก่อนการดำเนินงาน	๕.๑๒ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติงานบริการบำรุงรักษาด้วยขั้นตอน วิธีการ เครื่องมือ อุปกรณ์ และน้ำยาเคมีต่าง ๆ ที่ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม ดำเนินการด้วยพนักงานที่มีความรู้และปฏิบัติตามข้อกำหนดหลักวิชาการอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน กรณีที่ใช้สารเคมีอันตรายจะต้องมีเอกสารแสดงวิธีการใช้งานเสนอให้ผู้ว่าจ้างทราบก่อนการดำเนินงาน	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๕.๑๓ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในการดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์ระบบสนับสนุนสำหรับห้องศูนย์คอมพิวเตอร์พร้อมทั้งโปรแกรมระบบ (ถ้ามี) ตามรายการในข้อ ๕ หากมีความชำรุด บกพร่อง ต้องซ่อมแซม แก้ไขหรือทำการเปลี่ยนอะไหล่ที่จำเป็นต้องทดแทนเพื่อให้ระบบสามารถใช้งานได้ตามปกติ และจัดทำเอกสารการตรวจสอบและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ รวมทั้งรายการอะไหล่ที่เปลี่ยนทดแทน ส่งมอบให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ พิจารณาพร้อมเอกสารตรวจรับงานงวดที่ ๑	๕.๑๓ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในการดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์ระบบสนับสนุนสำหรับห้องศูนย์คอมพิวเตอร์พร้อมทั้งโปรแกรมระบบ (ถ้ามี) ตามรายการในข้อ ๕ หากมีความชำรุด บกพร่อง ต้องซ่อมแซม แก้ไขหรือทำการเปลี่ยนอะไหล่ที่จำเป็นต้องทดแทนเพื่อให้ระบบสามารถใช้งานได้ตามปกติ และจัดทำเอกสารการตรวจสอบและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ รวมทั้งรายการอะไหล่ที่เปลี่ยนทดแทน ส่งมอบให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ พิจารณาพร้อมเอกสารตรวจรับงานงวดที่ ๑	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

๑๙

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด		ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่น...เสนอ		การเปรียบเทียบ	เอกสารอ้างอิง (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำ กว่า)	เอกสารอ้างอิง (แตกต่าง/อื่นๆ)
๕.๑๔ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในกรณีที่ต้องทำงานในวันหยุดทำการ โดยไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม และต้องมีเครื่องมือและอุปกรณ์ใช้งานที่มีประสิทธิภาพและถูกต้องเหมาะสมกับประเภทของงานและมีจำนวนที่เหมาะสมเพียงพอ โดยต้องมีพนักงานที่มีความชำนาญ สามารถรับผิดชอบงานให้เสร็จทันตามกำหนดในแต่ละครั้ง		๕.๑๔ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในกรณีที่ต้องทำงานในวันหยุดทำการ โดยไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม และต้องมีเครื่องมือและอุปกรณ์ใช้งานที่มีประสิทธิภาพและถูกต้องเหมาะสมกับประเภทของงานและมีจำนวนที่เหมาะสมเพียงพอ โดยต้องมีพนักงานที่มีความชำนาญ สามารถรับผิดชอบงานให้เสร็จทันตามกำหนดในแต่ละครั้ง		ปฏิบัติตามข้อกำหนด		
๕.๑๕ ผู้รับจ้างต้องสรุปจัดทำรายงานผลการดำเนินงานการให้บริการ เพื่อให้ผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบดังนี้		๕.๑๕ ผู้รับจ้างต้องสรุปจัดทำรายงานผลการดำเนินงานการให้บริการ เพื่อให้ผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบดังนี้		ปฏิบัติตามข้อกำหนด		
๕.๑๕.๑ รายงานผลการดำเนินงานการบำรุงรักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ		๕.๑๕.๑ รายงานผลการดำเนินงานการบำรุงรักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ		ปฏิบัติตามข้อกำหนด		
๕.๑๕.๒ รายงานการซ่อมแซมแม่ข่าย (กรณีที่มีการซ่อมแซมแม่ข่าย) ซึ่งต้องแสดงเวลาที่รับแจ้งข้อบกพร่องพนักงานที่รับแจ้ง เวลาเริ่มต้นซ่อมแซมแม่ข่าย และเวลาที่ซ่อมแซมแม่ข่ายแล้วเสร็จ		๕.๑๕.๒ รายงานการซ่อมแซมแม่ข่าย (กรณีที่มีการซ่อมแซมแม่ข่าย) ซึ่งต้องแสดงเวลาที่รับแจ้งข้อบกพร่องพนักงานที่รับแจ้ง เวลาเริ่มต้นซ่อมแซมแม่ข่าย และเวลาที่ซ่อมแซมแม่ข่ายแล้วเสร็จ		ปฏิบัติตามข้อกำหนด		
๖. ระยะเวลาการส่งมอบพัสดุ		๖. ระยะเวลาการส่งมอบพัสดุ		ปฏิบัติตามข้อกำหนด		
นับถัดจากวันที่ยื่นใบสัญญา จนถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓		นับถัดจากวันที่ยื่นใบสัญญา จนถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓		ปฏิบัติตามข้อกำหนด		
๗. หลักเกณฑ์การพิจารณา		๗. หลักเกณฑ์การพิจารณา		ปฏิบัติตามข้อกำหนด		
ใช้เกณฑ์ราคา		ใช้เกณฑ์ราคา				
๘. การจ่ายเงิน		๘. การจ่ายเงิน		ปฏิบัติตามข้อกำหนด		
กรมสอบสวนคดีพิเศษ จะจ่ายเงินค่าจ้างบำรุงรักษาอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศเป็นรายงวด ดังนี้		กรมสอบสวนคดีพิเศษ จะจ่ายเงินค่าจ้างบำรุงรักษาอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศเป็นรายงวด ดังนี้		ปฏิบัติตามข้อกำหนด		



บริษัท ชีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
CSPM (THAILAND) LIMITED

CSPM
บริษัท ชีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่น - ป.เสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
งวดที่ ๑ นับตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ หรือนับถัดจากวันลงนามในสัญญา ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๓ ชำระเงินร้อยละ ๔๐ เมื่อผู้รับจ้างทำการบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ และต้องมีหนังสือส่งมอบงาน พร้อมรายงานผลสรุปการดำเนินงานบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ เสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ให้แล้วเสร็จภายในวันสุดท้ายของงวดงานนั้น หากวันสุดท้ายของงวดงานตรงกับวันหยุดราชการให้สามารถส่งมอบงานในวันทำการถัดไปได้ หากงวดที่ ๑ ลงนามในสัญญาหลังวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ กรมสอบสวนคดีพิเศษ จะคิดค่าบริการนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๓	งวดที่ ๑ นับตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ หรือนับถัดจากวันลงนามในสัญญา ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๓ ชำระเงินร้อยละ ๔๐ เมื่อผู้รับจ้างทำการบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ และต้องมีหนังสือส่งมอบงาน พร้อมรายงานผลสรุปการดำเนินงานบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ เสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ให้แล้วเสร็จภายในวันสุดท้ายของงวดงานนั้น หากวันสุดท้ายของงวดงานตรงกับวันหยุดราชการให้สามารถส่งมอบงานในวันทำการถัดไปได้ หากงวดที่ ๑ ลงนามในสัญญาหลังวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ กรมสอบสวนคดีพิเศษ จะคิดค่าบริการนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๓	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
งวดที่ ๒ นับตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ ชำระเงินร้อยละ ๔๐ เมื่อผู้รับจ้างทำการบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ และต้องมีหนังสือส่งมอบงาน พร้อมรายงานผลสรุปการดำเนินงานบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ เสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ให้แล้วเสร็จภายในวันสุดท้ายของงวดงานนั้น หากวันสุดท้ายของงวดงานตรงกับวันหยุดราชการให้สามารถส่งมอบงานในวันทำการถัดไปได้	งวดที่ ๒ นับตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ ชำระเงินร้อยละ ๔๐ เมื่อผู้รับจ้างทำการบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ และต้องมีหนังสือส่งมอบงาน พร้อมรายงานผลสรุปการดำเนินงานบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ เสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ให้แล้วเสร็จภายในวันสุดท้ายของงวดงานนั้น หากวันสุดท้ายของงวดงานตรงกับวันหยุดราชการให้สามารถส่งมอบงานในวันทำการถัดไปได้	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
งวดที่ ๓ นับตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓ ชำระเงินร้อยละ ๒๐ เมื่อผู้รับจ้างทำการบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ และต้องมีหนังสือส่งมอบงาน พร้อมรายงานผลสรุปการดำเนินงานบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ เสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ให้แล้วเสร็จภายในวันสุดท้ายของงวดงานนั้น หากวันสุดท้ายของงวดงานตรงกับวันหยุดราชการให้สามารถส่งมอบงานในวันทำการถัดไปได้	งวดที่ ๓ นับตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓ ชำระเงินร้อยละ ๒๐ เมื่อผู้รับจ้างทำการบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ และต้องมีหนังสือส่งมอบงาน พร้อมรายงานผลสรุปการดำเนินงานบำรุงรักษาอุปกรณ์ฯ เสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ให้แล้วเสร็จภายในวันสุดท้ายของงวดงานนั้น หากวันสุดท้ายของงวดงานตรงกับวันหยุดราชการให้สามารถส่งมอบงานในวันทำการถัดไปได้	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

044 ๕

M

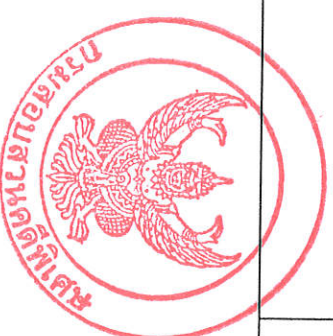
ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่น - uestion	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่น ๆ)
๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ	๔. ข้อกำหนดอื่น ๆ	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๔.๑ การคิดค่าปรับให้เป็นไปตามข้อกำหนดในสัญญา	๔.๑ การคิดค่าปรับให้เป็นไปตามข้อกำหนดในสัญญา	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	
๔.๒ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบผู้ว่าจ้างในกรณีผู้รับจ้าง ผู้แทน ช่าง หรือลูกจ้างของ ผู้รับจ้างจงใจหรือประมาทเลินเล่อ หรือไม่มีความรู้ความชำนาญพอ กระทำการหรือจงใจการกระทำใด ๆ เป็นเหตุให้ระบบอุปกรณ์ภายในศูนย์คอมพิวเตอร์หรือของ ผู้ว่าจ้างเสียหาย หรือไม่อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ โดยไม่อาจแก้ไขได้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาระบบอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศที่มีประสิทธิภาพและคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่าและสามารถใช้งานร่วมกับระบบของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้เพียงอย่างเดียวและมีประสิทธิภาพหรือมีความสามารถในการใช้งานไม่ต่ำกว่าของเดิมทดแทน หรือขอใช้วิธีการระบบอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศในกรณีที่เกิดความเสียหายที่เกิดจากความเสียหาย ในการนี้ที่เมื่อการจัดหาอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศใช้แทนให้แก่ผู้ว่าจ้างภายในเวลา ๑๕ วัน	๔.๒ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบผู้ว่าจ้างในกรณีที่ผู้รับจ้าง ผู้แทน ช่าง หรือลูกจ้างของผู้รับจ้างจงใจหรือประมาทเลินเล่อ หรือไม่มีความรู้ความชำนาญพอ กระทำการหรือจงใจการกระทำใด ๆ เป็นเหตุให้ระบบอุปกรณ์ภายในศูนย์คอมพิวเตอร์หรือของ ผู้ว่าจ้างเสียหาย หรือไม่อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ โดยไม่อาจแก้ไขได้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาระบบอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศที่มีประสิทธิภาพและคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่าและสามารถใช้งานร่วมกับระบบของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้อย่างมีประสิทธิภาพหรือมีความสามารถในการใช้งานไม่ต่ำกว่าของเดิมทดแทน หรือขอใช้วิธีการระบบอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศในกรณีที่เกิดความเสียหายที่เกิดจากความเสียหาย ในการนี้ที่เมื่อการจัดหาอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศใช้แทนให้แก่ผู้ว่าจ้างภายในเวลา ๑๕ วัน	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
๔.๓ กรณีมีปัญหาใด ๆ เกิดขึ้นในระหว่างการบำรุงรักษาอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศ กรมสอบสวนคดีพิเศษ ขอสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจชี้ขาดปัญหาที่เกิดขึ้นดังกล่าว และให้ถือว่าคำวินิจฉัยของกรมสอบสวนคดีพิเศษข้างต้นเป็นที่สุด แต่ขาดแล้ว ผู้เสนอราคาต้องยอมรับคำวินิจฉัยดังกล่าวโดยจะไม่โต้แย้งหรือมีข้อแม้ใด ๆ ทั้งสิ้น	๔.๓ กรณีมีปัญหาใด ๆ เกิดขึ้นในระหว่างการบำรุงรักษาอุปกรณ์ภายในศูนย์สารสนเทศ กรมสอบสวนคดีพิเศษ ขอสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจชี้ขาดปัญหาที่เกิดขึ้นดังกล่าว และให้ถือว่าคำวินิจฉัยของกรมสอบสวนคดีพิเศษข้างต้นเป็นที่สุด แต่ขาดแล้ว ผู้เสนอราคาต้องยอมรับคำวินิจฉัยดังกล่าวโดยจะไม่โต้แย้งหรือมีข้อแม้ใด ๆ ทั้งสิ้น	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	 CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

๐๗

๗



ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่น - ผู้เสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แคตตาล็อก/อื่นๆ)
๔.๔ ผู้รับจ้างต้องรักษาความลับของข้อมูลในระหว่างที่เข้ามาดำเนินการ โดยห้ามมิให้ผู้รับจ้างนำข้อมูลไปเผยแพร่หรือดำเนินการใดๆ เกี่ยวกับข้อมูล โดยไม่ได้รับความยินยอมจากการสอบสวนคดีพิเศษ หากการสอบสวนคดีพิเศษพบว่ามีการกระทำดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าเสียหายเป็นจำนวนเงินไม่น้อยกว่าราคาจ้างทั้งหมดที่กำหนดไว้ในสัญญา	๔.๔ ผู้รับจ้างต้องรักษาความลับของข้อมูลในระหว่างที่เข้ามาดำเนินการ โดยห้ามมิให้ผู้รับจ้างนำข้อมูลไปเผยแพร่หรือดำเนินการใดๆ เกี่ยวกับข้อมูล โดยไม่ได้รับความยินยอมจากการสอบสวนคดีพิเศษ หากการสอบสวนคดีพิเศษพบว่ามีการกระทำดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าเสียหายเป็นจำนวนเงินไม่น้อยกว่าราคาจ้างทั้งหมดที่กำหนดไว้ในสัญญา	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	ปฏิบัติตามข้อกำหนด
- คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน ตามคำสั่งกรมสอบสวนคดีพิเศษที่ ๑๒๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๓	- คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน ตามคำสั่งกรมสอบสวนคดีพิเศษที่ ๑๒๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๓	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	ปฏิบัติตามข้อกำหนด
: ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ กำหนดว่า “ในการซื้อหรือการจ้างที่มีใช้การจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมากลุ่มหนึ่งหรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งรับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้วย	: ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ กำหนดว่า “ในการซื้อหรือการจ้างที่มีใช้การจ้างก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมากลุ่มหนึ่งหรือจะให้เจ้าหน้าที่หรือบุคคลใดบุคคลหนึ่งรับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้วย	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	ปฏิบัติตามข้อกำหนด



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

๐๙

๓

๓

๕๙

ร่างขอบเขตของงานที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด	ร่างขอบเขตของงานที่ผู้ยื่น ..เสนอ	การเปรียบเทียบ (สูงกว่า/เทียบเท่า/ต่ำกว่า)	เอกสารอ้างอิง (แนบตาถือ/อื่นๆ)
เพื่อให้การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์ที่จะซื้อหรือจ้างมีมาตรฐาน และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ หากผลิตภัณฑ์จะซื้อหรือจ้างใดมีประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแล้ว ให้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์จะซื้อหรือจ้าง หรือรายการในการก่อสร้างตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือเพื่อความสะดวกจะระบุเฉพาะหมายเลขมาตรฐานกันได้ หรือในการณิผลิตภัณฑ์จะซื้อหรือจ้างโดยยังไม่มีประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแต่มีผู้ได้รับการจดทะเบียนผลิตกับผลิตภัณฑ์ไว้กับกระทรวงอุตสาหกรรมแล้ว ให้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์จะซื้อหรือจ้างหรือรายการในการก่อสร้างให้สอดคล้องกับรายละเอียดของคุณลักษณะเฉพาะตามที่ระบุในคู่มือผู้ซื้อหรือใบแทรกคู่มือผู้ซื้อที่กระทรวงอุตสาหกรรมจัดทำขึ้น ..	เพื่อให้การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์จะซื้อหรือจ้างมีมาตรฐาน และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ หากผลิตภัณฑ์จะซื้อหรือจ้างใดมีประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแล้ว ให้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์จะซื้อหรือจ้าง หรือรายการในการก่อสร้างตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือเพื่อความสะดวกจะระบุเฉพาะหมายเลขมาตรฐานกันได้ หรือในการณิผลิตภัณฑ์จะซื้อหรือจ้างโดยยังไม่มีประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแต่มีผู้ได้รับการจดทะเบียนผลิตกับผลิตภัณฑ์ไว้กับกระทรวงอุตสาหกรรมแล้ว ให้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์จะซื้อหรือจ้างหรือรายการในการก่อสร้างให้สอดคล้องกับรายละเอียดของคุณลักษณะเฉพาะตามที่ระบุในคู่มือผู้ซื้อหรือใบแทรกคู่มือผู้ซื้อที่กระทรวงอุตสาหกรรมจัดทำขึ้น ..	ปฏิบัติตามข้อกำหนด	เอกสารอ้างอิง

Mr
✓



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
Signature: [Handwritten Signature]

CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
Signature: [Handwritten Signature]

เอกสารแนบท้ายสัญญาจ้าง
บริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ภายในห้องศูนย์สารสนเทศ
เลขที่ ๕๙ / ๒๕๖๓
ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

.....

๒.๒ ผันวก ๒ เอกสารการจดทะเบียนและเอกสารที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑๐ แผ่น



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

[Handwritten signature]

ที่ E10091220055912



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 12 มกราคม 2560 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105560005354

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 2 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
 1. นายเมธี อนิวรรณ
 2. นางมารินทร์ อนิวรรณ/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการคนใดคนหนึ่งลงลายมือชื่อ
และประทับตราสำคัญของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 10,000,000.00 บาท / สิบล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 17/290 ซอยประชาชื่น 14 ถนนประชาชื่น แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่

กรุงเทพมหานคร/

6. วัตถุที่ประสงค์ของบริษัทมี 50 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 6 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ
นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 14 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2563

(นางจินตนา โภญจนาท)

นายทะเบียน

รับรองสำเนาถูกต้อง



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การสั้พิมพ์ถือเป็นสำเนาเอกสาร



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
สู่ดิจิทัล

Leading Business
To the Digital
Transformation



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 1 เดือน
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6310091220055912

ออกให้ ณ วันที่ : 2020-05-14 T09:42:38+0700

ที่ E10091220055912



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220055912

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2561
2. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

รับรองสำเนาถูกต้อง

CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ธุรกิจ
สู่ดิจิทัล

Leading Business
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....-50-.....ข้อ ดังนี้

(1) ..ประกอบกิจการค้าเครื่องกำเนิดและเครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า เครื่องอะไหล่ เครื่องกำเนิดและเครื่องใช้ไฟฟ้า
เครื่องรับส่งวิทยุและโทรทัศน์ เครื่องบันทึกเสียง เครื่องเล่นแผ่นเสียง เทปบันทึกเสียงและภาพ ดวีเอ็น เครื่องซักผ้าไฟฟ้า
เครื่องปั๊มไฟฟ้า เครื่องดูดฝุ่นและของใช้อย่างอื่นที่ใช้ไฟฟ้าทุกชนิด รวมตลอดถึงอุปกรณ์อะไหล่ และเครื่องมือประกอบต่างๆ

ของสินค้าดังกล่าว

(2) ประกอบกิจการส่งเข้าจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์

(3) ประกอบกิจการขนานหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างประเทศในกิจการค้าและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิก
ให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์

(4) ประกอบกิจการซื้อ ขาย เช่า ให้เช่า เช่าซื้อ ให้เช่าซื้อ ขายฝาก จำนอง ที่ดินและอสังหาริมทรัพย์อื่น รวมทั้งจำนำ รับจำนำ
เช่า ให้เช่า ให้เช่าซื้ออสังหาริมทรัพย์ทุกประเภท

(5) ทำการกู้และให้ยืมเงิน รวมทั้งเบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม เว้นแต่ธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงิน
ทุน ธุรกิจหลักทรัพย์และธุรกิจอื่น

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเข้าเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัดอื่น

(7) เข้าประมูลราคาและประกวดราคาซื้อขายสินค้า ตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ของบริษัทกับทางราชการ องค์การ
รัฐวิสาหกิจ เอกชนและนิติบุคคลอื่น

(8) ประกอบกิจการรับบริการค้าประกันหนี้สิน ความรับผิดชอบและการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับค้าประกัน
บุคคลซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศและเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร
และกฎหมายอื่น

(9) บริษัทมีอำนาจออกหุ้นในราคาสูงกว่ามูลค่าของหุ้นที่กำหนด

(10) ประกอบกิจการค้าเครื่องคอมพิวเตอร์ทุกชนิด เครื่องมือเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์สื่อสารและโทรคมนาคม
ทุกชนิด เครื่องคำนวณอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องลงบัญชีอิเล็กทรอนิกส์ ระบบการบริหารงานบริการ(คิว)อัตโนมัติ อุปกรณ์การวัด และ
การควบคุมรวมตลอดถึงอุปกรณ์อะไหล่และเครื่องมือประกอบต่างๆของสินค้าดังกล่าว

(11) ประกอบกิจการสถานศึกษาและอบรมเกี่ยวกับงานธุรกิจและคอมพิวเตอร์ (เมื่อได้รับอนุญาตจากส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง)

รับรองสำเนาถูกต้อง

CSPM

CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

CSPM

CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ
สู่ดิจิทัล

Leading Business
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....-50-.....ข้อ ดังนี้

(12) ..ประกอบกิจการค้าผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมทางเคมี อุปกรณ์เครื่องอัดฉีดน้ำมัน อุปกรณ์ควบคุมการบินทุกชนิด เครื่องปั๊มน้ำ หรืออะไหล่ของสินค้าดังกล่าว

.....(13) ..ประกอบกิจการซื้อขายเครื่องมือเครื่องใช้ที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบ การวัดความเที่ยงตรง การแพทย์ การสลายกรรมรวมทั้งอุปกรณ์ประกอบของสิ่งดังกล่าว

(14) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้าง ซ่อมแซมตกแต่ง ดึง อาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการโรงงานอุตสาหกรรม ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท ตลอดจนการให้บริการจัดการและบริหารงานดังกล่าว

(15) ประกอบกิจการทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(16) ประกอบธุรกิจบริการ รับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านกฎหมาย บัญชี การโฆษณา พาณิชยกรรมอุตสาหกรรม วิศวกรรม สถาปัตยกรรม การก่อสร้าง งานโยธาทุกชนิด ทุกประเภท รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาด และจัดจำหน่าย

(17) ประกอบธุรกิจบริการติดตั้ง ซ่อมแซมรักษา ตรวจสอบ แก้ไข ดัดแปลง วัสดุสินค้าวิศวกรรมและสินค้าด้านอุตสาหกรรม

(18) ประกอบกิจการซื้อ ขาย ติดตั้งอุปกรณ์ระบบหรือส่วนประกอบของระบบแจ้งเพลิงไหม้ ระบบดับเพลิง และเครื่องดับเพลิงทุกชนิด

(19) ประกอบกิจการเครื่องจ่ายไฟฟ้าฉุกเฉิน อุปกรณ์พลังไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์ เครื่องอัดประจุแบตเตอรี่ แบตเตอรี่ชนิดต่าง ๆ ตลอดจนอะไหล่ และเครื่องมือประกอบอื่น ๆ ของสินค้าดังกล่าว

(20) ประกอบกิจการจัดจำหน่ายวัสดุเคลือบและวัสดุผลิตภัณฑ์ประจำตัวประชาชน

(21) ประกอบกิจการเป็นตัวแทนจำหน่ายบัตร โทรศัพท์แบบจิมการ์ด และบัตรโทรศัพท์ชนิดอื่นๆ

(22) ประกอบกิจการเป็นตัวแทนจำหน่ายวัสดุสำหรับพิมพ์บัตร และวัสดุที่ใช้กับบัตรมาตรฐาน ISO 810

(23) ประกอบกิจการจำหน่ายและติดตั้งอุปกรณ์ระบบแจ้งเตือนอัคคีภัยอัตโนมัติและอุปกรณ์อื่นที่เกี่ยวข้องกับระบบแจ้งเตือนอัคคีภัย



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

รับรองสำเนาถูกต้อง

CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่มาตรฐาน
สู่ดิจิทัล

Leading Business
Transformation



วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....-50-.....ข้อ ดังนี้

(24) ..ประกอบกิจการจำหน่ายและออกแบบติดตั้งอุปกรณ์สนับสนุนระบบคอมพิวเตอร์ อินเทอร์เน็ต ระบบปรับอากาศทุกชนิด ..
เครื่องปรับอากาศระบบทำน้ำเย็น เครื่องจ่ายกำลังไฟฟ้าแบบต่อเนื่อง(ยูทีเอส)เครื่องปรับแรงดันไฟฟ้าคงที่ หรือเพาเวอร์คอน-
ดิชันเนอร์ เครื่องปรับลดอาร์โมนิค ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ ระบบรักษาความปลอดภัย ระบบไฟฟ้ากำลังและระบบไฟฟ้าสื่อสาร

โทรคมนาคม ตลอดจนอุปกรณ์อะไหล่เครื่องมือประกอบและการบริการบำรุงรักษาของอุปกรณ์ดังกล่าว

(25) ประกอบธุรกิจผลิตเครื่องจ่ายกำลังไฟฟ้าแบบต่อเนื่อง(ยูทีเอส)เครื่องปรับแรงดันไฟฟ้าคงที่ เครื่องปรับลดอาร์โมนิค-
ฟิลเตอร์ ระบบการบริหารงาน(คิว)อัตโนมัติ และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ

(26) ประกอบธุรกิจให้บริการบำรุงรักษาระบบสาธารณูปโภคภายในอาคาร

(27) ซื้อ จัดหา รับ เช่า ถิ่นกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้และจัดการโดยประการอื่นซึ่งทรัพย์สินใดๆตลอดจนคอกผล
ของทรัพย์สินนั้นๆ

(28) ประกอบกิจการค้าเครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ รวมตลอดถึงอุปกรณ์อะไหล่และ
เครื่องมือประกอบต่างๆของสินค้าดังกล่าว

(29) ประกอบกิจการค้าวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี่
เครื่องมือทาสี เฟอร์นิเจอร์ เครื่องตกแต่งอาคารทุกชนิด

(30) ประกอบกิจการให้บริการติดตั้งตรวจสอบ ซ่อมแซม บำรุงรักษา เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องมือ เครื่องใช้ในการสื่อสาร
เครื่องใช้ไฟฟ้า และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ รวมทั้งสินค้าทุกชนิดทุกประเภทตามวัตถุประสงค์ของบริษัท

(31) ประกอบกิจการจำหน่าย เขียน ออกแบบ วางระบบ รับเป็นที่ปรึกษา ติดตั้ง และแก้ไข โปรแกรมคอมพิวเตอร์ และ
จำหน่ายติดตั้ง ซ่อมแซม ละมุนกันท์(คอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์)ทุกชนิด

(32) ประกอบกิจการรับอบรมฝึกสอน สัมมนา เพื่อให้ความรู้ในด้านคอมพิวเตอร์และ วิชาการอื่นๆทุกสาขา เมื่อได้รับ
อนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



รับรองสำเนาถูกต้อง

CSPM

CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

CSPM

CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
สู่ดิจิทัล

Leading Business
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....-50-.....ข้อ ดังนี้

(33) ..ประกอบกิจการตั้งซื้อและจำหน่ายเครื่องโทรศัพท์ เครื่องโทรคมนาคม เครื่องมือสื่อสารทุกชนิด ได้แก่
เครื่องรับโทรศัพท์ เครื่องโทรศัพท์ระบบขยายเสียง เครื่องโทรศัพท์ระบบตู้สาขาอัตโนมัติ เครื่องโทรศัพท์ระบบบันทึกเสียงจากโทรศัพท์
เครื่องโทรศัพท์ติดต่อกายในโรงงานอุตสาหกรรม โรงแรม สำนักงาน เครื่องโทรศัพท์ชนิดสวมหู เครื่องโทรศัพท์สาธารณะ
เครื่องโทรศัพท์หยอดเหรียญ เครื่องหยอดเหรียญโทรศัพท์ รวมทั้งอุปกรณ์และส่วนประกอบอะไหล่

(34) ประกอบกิจการรับติดตั้งวางสาย เดินท่อร้อยสาย ซ่อมแซมเปลี่ยนแปลง โยกย้ายประกอบการ ผลิตรายแบบ
และให้คำปรึกษาด้านระบบโทรศัพท์ เคเบิลทีวี โทรศัพท์ ทุกระบบ ทุกประเภท สำหรับ โรงงาน อุตสาหกรรม โรงแรม
โรงพยาบาล สถานที่ทำการราชการ อาคารพาณิชย์ สำนักงาน บ้านพักอาศัย และให้คำปรึกษาการไฟฟ้า และระบบโทรคมนาคม

(35) ประกอบกิจการโทรคมนาคม การสื่อสารทุกชนิดทุกประเภท ตลอดจนประกอบกิจการโรงงานผลิต ซื้อ ขาย ส่งออก
ซึ่งเครื่องโทรคมนาคมทุกชนิด ทุกประเภท เครื่องมือสื่อสาร และอิเล็กทรอนิกส์ โทรศัพท์ โทรสาร เครื่องส่งวิทยุเรดาร์ ดาวเทียม
วิทยุ โทรศัพท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ในการ โทรคมนาคมทุกชนิด ทุกประเภท
ตลอดจนวัสดุอุปกรณ์ของการโทรคมนาคมทุกชนิด ทุกประเภท

(36) ประกอบธุรกิจบริการ ออกแบบ คิดค้น ให้คำแนะนำ และเป็นที่ปรึกษา เกี่ยวกับงานด้านการวางระบบทางด้าน
วิศวกรรมทุกประเภท อาทิเช่น ระบบไฟฟ้า ระบบพลังงาน ระบบน้ำ ระบบผลิตน้ำประปา ระบบปรับอากาศ ระบบสื่อสาร ระบบ
ระบบกำจัดน้ำเสีย หรือของเสียต่าง และระบบกำจัดขยะ ซึ่งรวมถึงระบบไฟฟ้าสำรอง ระบบการจ่ายไฟ ระบบไฟฉุกเฉิน ระบบ
แสงสว่าง ระบบโทรศัพท์ ระบบติดตามตัว ระบบเสาอากาศ ระบบรักษาความปลอดภัยในด้านอัคคีภัย และความปลอดภัย
ประเภทอื่นๆ ระบบประหยัพลังงาน ระบบความเย็น ระบบถ่ายเทความร้อนและอากาศ ระบบน้ำดื่ม น้ำใช้ สระว่ายน้ำ ระบบ
ระบายน้ำ สุบน้ำ ระบบน้ำร้อน ระบบพลังงานไอน้ำ รวมทั้งการให้คำแนะนำหรือเป็นที่ปรึกษา เกี่ยวกับการวางมาตรฐาน
หรือการปรับปรุงเกี่ยวกับระบบวิศวกรรมต่างๆ และการให้บริการดูแล บำรุงรักษา และซ่อมแซมระบบวิศวกรรมต่างๆดังกล่าว
รวมถึงระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการดังกล่าวข้างต้น



รับรองสำเนาถูกต้อง

CSPM

CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

CSPM

CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่มาตรฐาน
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Process Digital
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....-50-.....ข้อ ดังนี้

(37) ..ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า รวมตลอดถึงการตั้งโรงงานเพื่อการผลิต การจัดการ การปรับปรุง การเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งาน และการประหยัดกระแสไฟฟ้า

(38) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายพลังงาน รวมตลอดถึงการตั้งโรงงานเพื่อการผลิต การจัดการ การปรับปรุง การเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งาน และการประหยัดพลังงาน

(39) ประกอบกิจการก่อสร้างและรับสัมปทาน เติมน้ำบาดาลน้ำทิ้งและแก้ไขปรับปรุงระบบผลิตน้ำประปา ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบบำบัดอากาศเป็นพิษ ระบบกำจัดสิ่งปฏิกูล และขยะมูลฝอย ระบบกำจัดกากตะกอนจากระบบการผลิตน้ำประปา และระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบกำจัดกากสารพิษจากกระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรม ระบบกำจัดสิ่งที่เป็นพิษเป็นภัยต่อประชาชน

(40) ประกอบกิจการค้าวิทยุรับ-รับส่งเครื่องเรดาร์ อุปกรณ์สื่อสาร โทรคมนาคมทุกชนิด ดาวเทียม ระบบภาคพื้นดิน และอวกาศ เครื่องรับสัญญาณป้องกันโจรกรรม ทั้งระบบมีสายและไร้สาย เครื่องประคบน้ำ ตลอดจนอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว

(41) ประกอบกิจการค้าอากาศยาน เครื่องบิน เฮลิคอปเตอร์ เรือ เรือยนต์ เรือกลไฟ เรือยาง แพชูชีพ ร่มชูชีพ รถถัง รถดับเพลิง รถลำเลียงขนส่งผู้โดยสารใช้ในกิจการสนามบิน อุปกรณ์ตรวจค้นด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตลอดจนอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว

(42) ประกอบกิจการเครื่องรับ-ส่ง วิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ สายอากาศวิทยุกระจายเสียง เสาอากาศ โทรทัศน์ งานสายอากาศ สายอากาศรับส่ง วิทยุโทรคมนาคม เครื่องใช้เกี่ยวกับไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว

(43) ประกอบกิจการค้าเครื่องรับส่งวิทยุกระจายเสียงระบบผ่านดาวเทียม เครื่องรับส่งวิทยุโทรทัศน์ระบบผ่านดาวเทียม เครื่องรับส่งวิทยุกระจายเสียงระบบทางสาย เครื่องรับส่งวิทยุโทรทัศน์ระบบทางสาย เครื่องระบบการสื่อสารอื่นรวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว

(44) ประกอบกิจการค้าเครื่องชุมสายโทรศัพท์ โทรพิมพ์ โทรสาร รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

รับรองสำเนาถูกต้อง

CSPM

CSPM (THAILAND) LIMITED

105

5-9-



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ธุรกิจ
ยุคดิจิทัล

Leading Business
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....-50-.....ข้อ ดังนี้

(45) ประกอบกิจการให้บริการ หรือเป็นตัวแทนให้บริการ หรือเป็นผู้ดำเนินกิจการเกี่ยวกับ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
ต่างๆ ระบบสื่อสาร ระบบอินเทอร์เน็ต ระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายอื่นๆ ที่มีลักษณะเหมือนหรือคล้ายคลึงกัน รวมทั้งให้
บริการข้อมูลข่าวสารผ่านสื่อต่าง ๆ หรือผ่านระบบที่ให้บริการดังกล่าวข้างต้นตามวัตถุประสงค์นี้

(46) ประกอบกิจการธุรกิจให้เช่าหรือเป็นตัวแทนให้เช่าซึ่งทรัพย์สินอุปกรณ์ตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ดังกล่าวข้างต้น
รวมทั้งอุปกรณ์เครื่องคอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์ และอุปกรณ์ของซอฟต์แวร์

(47) ประกอบกิจการ ซื้อ ขาย จำหน่าย คิดค้ำ นำเข้า ส่งออก แผงเซลล์แสงอาทิตย์ผลิตไฟฟ้า (Solar Cell) อินเวอร์เตอร์ (Inverter)
กังหันลมผลิตไฟฟ้า ก้อนซิลิคอน ผลึกซิลิคอน แผ่นเวเฟอร์ วัสดุกันความชื้น วัสดุปิดด้านหลัง เซลล์แสงอาทิตย์ กรอบ ผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง
หรือเกี่ยวเนื่องกับเซลล์แสงอาทิตย์ทั้งหมด รวมทั้งอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิต ระบบไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ระบบผลิตไฟฟ้า
ด้วยพลังงานน้ำ ระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานความร้อน ระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานลม ระบบผลิตไฟฟ้าจากการเผาไหม้วัสดุ-
การเกษตร ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานขยะ และระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานทดแทนอื่นทุกประเภท

(48) ประกอบกิจการรับเหมาออกแบบ ที่ปรึกษา พัฒนาระบบ จัดหา ก่อสร้าง คิดค้ำ ผลิต จำหน่าย ดำรง วิศวกร
ควบคุม ตรวจสอบ ทดสอบ ซ่อมแซม บำรุงรักษา แปรสภาพ สะสม ดำรง ให้บริการทางวิศวกรรม ประมูลงาน
แผงเซลล์แสงอาทิตย์ผลิตไฟฟ้า (Solar Cell) อินเวอร์เตอร์ (Inverter) กังหันลมผลิตไฟฟ้า ผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง หรือ
เกี่ยวเนื่องกับเซลล์แสงอาทิตย์ทั้งหมด รวมทั้งอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตระบบไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ระบบผลิต
ไฟฟ้าด้วยพลังงานน้ำ ระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานความร้อน ระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานลม ระบบผลิตไฟฟ้าจาก
การเผาไหม้วัสดุจากการเกษตร ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานขยะ และระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานทดแทนอื่นทุกประเภท

(49) ประกอบกิจการด้าน โรงผลิตพลังงานไฟฟ้าทุกประเภท อันได้แก่ โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โรงไฟฟ้า
พลังงานความร้อน โรงไฟฟ้าพลังงานน้ำ และโรงไฟฟ้าอื่นๆ ทุกประเภท ผลิต จำหน่ายไฟฟ้า สายส่งไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า
และสิ่งอันเป็นวัสดุอุปกรณ์ของโรงไฟฟ้านั้นๆ

(50) ประกอบกิจการลงทุน ร่วมลงทุน ร่วมมือ ร่วมค้า ประเมินผล จัดการ อนุรักษ์ การปรับปรุง ธุรกิจด้านพลังงาน
รวมทั้งโรงงานไฟฟ้าต่างๆ ทั้งภายใน และภายนอกประเทศ

รับรองสำเนาถูกต้อง

CSPM

CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

CSPM

CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ธุรกิจ
ยุคดิจิทัล

Leading Business
Growth & Digital
Transformation



ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม



เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0	1	0	5	5	-	6	0	0	5	-	3	5	-	4
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ชื่อผู้ประกอบการ บริษัท ซีเอสเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

ขอสถานประกอบการ

1557 จ. นพโพธิ์ (ประจวบฯ) ชาติ

ပြေ

X สำนักงานใหญ่

สาขาที่.....

๕๖ ตงอย: อาคาร

ห้องเลขที่:

သန့်ရှင်းစေရန်

หมูป่า

เลขที่ 17/250

หมู่ที่.....ตรอก/ซอย

พ.ศ. ๒๕๒๕

ดรเอก/ชอย

ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต
หลัก

จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร

รหัสไปรษณีย์ 10210

โจรสลัดพม่า

วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕

0557 JUL 25 67

CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

ออกให้เมื่อวันที่

1-6 N.W. 2560

ผู้ออกทะเบียน

88

ตำแหน่ง

ตำแห่ง!
นักวิชาการสรรพากรชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทน

สรรพากรพื้นที่กรุงเทพมหานคร ๕

[illegible]

01009000-2560019-1-70-000000

34.



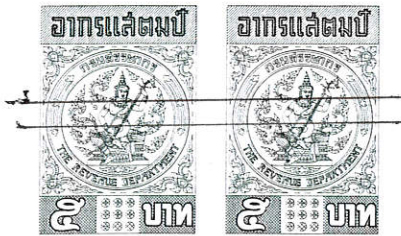
เอกสารแนบท้ายสัญญาจ้าง
บริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ภายในห้องศูนย์สารสนเทศ
เลขที่ ๕๙ / ๒๕๖๓
ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

.....

๒.๓ ผแนวก ๓ หนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๐
และเอกสารที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๓ แผ่น



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
34-



หนังสือมอบอำนาจ

เขียนที่ บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
 วันที่ 26 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2563

โดยหนังสือฉบับนี้ ข้าพเจ้า บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด โดย นายเมธี อนิวรรณ กรรมการผู้มี
 อำนาจ สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 17/290 ซอยประชาชื่น 14 ถนนประชาชื่น แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

ขอมอบอำนาจให้ นายรัฐกร ศิริพชรพันธ์ ถือบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ 3 1022 00153 77 9 ตั้งอยู่เลขที่
 189/17 ถนนเฟื่องนคร แขวงวังบูรพาภิรมย์ เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร

เป็นผู้มีอำนาจกระทำการแทนข้าพเจ้าจนเสร็จการดังนี้

1. ดำเนินการ ลงนามในสัญญาสำหรับการจัดจ้างบำรุงรักษาห้องศูนย์สารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ
 พ.ศ. 2563 ตามสัญญาเลขที่ 59/2563 ลงวันที่ 29 มิถุนายน 2563 ตลอดจนลงนามรับและส่งเอกสาร

2. หนังสือมอบอำนาจฉบับนี้ใช้ขึ้นต่อ กรมสอบสวนคดีพิเศษ เพื่อดำเนินการตาม ข้อ 1 เท่านั้น

กิจการใดที่ นายรัฐกร ศิริพชรพันธ์ ผู้รับมอบอำนาจ ได้กระทำไปตามหนังสือมอบอำนาจฉบับนี้แล้ว ข้าพเจ้า
 ขอรับรองโดยถือเสมือนว่าข้าพเจ้าเป็นผู้กระทำด้วยตนเองทั้งสิ้นเพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็น
 สำคัญต่อหน้าพยาน



CSPM (THAILAND) LIMITED

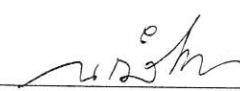
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด


 _____ ผู้มอบอำนาจ
 (นายเมธี อนิวรรณ)


 _____ ผู้รับมอบอำนาจ
 (นายรัฐกร ศิริพชรพันธ์)

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเป็นลายมือ หรือ ลายนิ้วมืออันแท้จริงของผู้มอบอำนาจกับผู้รับมอบอำนาจ และผู้รับมอบ
 อำนาจกับผู้มอบอำนาจได้ลงลายมือชื่อต่อหน้าข้าพเจ้า


 _____ พยาน
 (นายเมธี อนิวรรณ)


 _____ พยาน
 (นายณกรณ์ สายอรุราช)

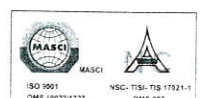


CSPM (THAILAND) LIMITED

บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด



"Ensuring Business Continuity for Critical Environment"



ISO 9001 CERTIFIED

เลขที่สำเนาบ้าน 1005-010667-8 รายการเกี่ยวกับบ้าน เล่มที่ 1
สำนักระเบียง ก้องฉนวนเขตรอยต่อเมือง

รายการที่อยู่ 17/23 หมู่ที่ 4 เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร
แขวงทุ่งสองห้อง 4-เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร

ชื่อหมู่บ้าน ชื่อบ้าน
ประเภทบ้าน บ้าน ลักษณะบ้าน
วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่

โครงการบ้านเลขที่ 1005-010667-8
เลขที่โฉนดที่ดิน 1005-010667-8
วันที่ออกโฉนดที่ดิน 14 ก.ค. 2548

ลงชื่อ นายทะเบียน
นางสิริพร วงศ์สกุล
วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 14 ก.ค. 2539

เล่มที่ 1 รายการบุคคลในบ้านของเลขที่สำเนาบ้าน 1005-010667-8 ลำดับที่ 3
ชื่อ นายเมธี อนิวรรณ สัญชาติ ไทย (พม่า) เพศ ชาย
เลขประจำตัวประชาชน 3-1005-02881-29-5 สถานภาพ คู่อาศัย เกิดเมื่อ 11 ธ.ค. 2512
มารดาอยู่ใต้อาณัติ ชื่อ มารินทร์ 3-1005-02881-28-7 สัญชาติ ไทย
บิดาอยู่ใต้อาณัติ ชื่อ มนต์วี 3-1005-02881-27-9 สัญชาติ ไทย
๑ มาจาก ฐานข้อมูลการทะเบียนราษฎร นายทะเบียน
เข้ามาอยู่ในบ้านนี้เมื่อ 18 เม.ย. 2517 นางสิริพร วงศ์สกุล
๑๑ ไปที่ นายทะเบียน

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
เลขประจำตัวประชาชน 3 1005 02881 29 5
Identification Number
ชื่อและนามสกุล นาย เมธี อนิวรรณ
Name Mr. Metee
Last name Anivarn
เกิดเมื่อ 11 ธ.ค. 2512
Date of Birth 11-Dec-1969
สถานภาพ
17/23 หมู่ที่ 4 (น.การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค)
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร
21 ก.พ. 2561 10 ธ.ค. 2569
Date of Birth 21-Feb-2018 Date of Expiry 10-Dec-2026
Date of Issue 21-Feb-2018 Date of Expiry 10-Dec-2026
1261-03-02211537

BORA-10.5-01-2561
ME1-127023-32
ประเทศไทย
THAILAND

CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด



รายการเกี่ยวกับบ้าน		เล่มที่	1
เลขรหัสประจำบ้าน	1001-025279-7	สำนักทะเบียน	ท้องถื่นเขตพระนคร
รายการที่อยู่	189/17 ถนนเฟื่องนคร แขวงวังบูรพาภิรมย์ เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร		
ชื่อหมู่บ้าน	ชื่อบ้าน		
ประเภทบ้าน	ลักษณะบ้าน		
วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่			
ลงชื่อ นายวรพันธ์ สุนทรวร		นายทะเบียน	
วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน		7 ก.ย. 2543	

เล่มที่ 1	รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน	1001-025279-7	นางสาวรุ่งนภา อิ่มใจจิตต์	1
ชื่อ	นายสิริพันธ์ ศิริพชรพันธ์	สัญชาติ	ไทย	เพศ ชาย
เลขประจำตัวประชาชน	3-1022-00153-77-9	สถานภาพ	ผู้โสด	เกิดเมื่อ 7 มิ.ย. 2508
มารดาผู้ให้กำเนิด	ชื่อ บุญเติบโต	3-1022-00153-74-4	สัญชาติ	ไทย
บิดาผู้ให้กำเนิด	ชื่อ อยู่	3-1022-00153-73-6	สัญชาติ	ไทย
* มาจาก 99/26 ม.2 แขวงสามยุค		นายทะเบียน		
เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร เมื่อ 24 เม.ย. 2553		(นางสาวรุ่งนภา อิ่มใจจิตต์)		
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด		นายทะเบียน		

เอกสารแนบท้ายสัญญาจ้าง
บริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ภายในห้องศูนย์สารสนเทศ
เลขที่ ๕๙ / ๒๕๖๓
ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

.....

๒.๔ ผนวก ๔ ใบเสนอราคา จำนวน ๑ แผ่น



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

59.



Critical Services Product & Management

CSPM (THAILAND) LIMITED

บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
17/290 Soi Prachachuen 14, Prachachuen Road,
Tung Song Hong, Laksi, Bangkok 10210, Thailand
Tel: +66 2 503 9243 Fax: +66 2 503 9923
Website: www.cspm.co.th

หนังสือเสนอราคา**QUOTATION**

เรียน/Attention: ประธานคณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง	เลขที่/Quotation No: Q20C000060 Rev.4
หน่วยงาน กรมสอบสวนคดีพิเศษ	วันที่/Date: 9-มิ.ย.-63
ที่อยู่/Address: 128 หมู่ 3 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210	พนักงานขาย/Sale: นายรัฐกร ศิริพชรพันธ์
เบอร์โทร/Phone:	เบอร์โทร/Phone: 02-503-9243 ต่อ 475, 081-443-8338
อีเมล/Email:	อีเมล/Email: rattakorn.s@cspm.co.th

บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด ขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูง และยินดีเสนอราคาสินค้าและบริการดังต่อไปนี้

Thank you very much for the valuable opportunity for CSPM to submit the quotation. We are pleased to offer our price and services as follows;

ลำดับ ITEM	รายการ DESCRIPTION	จำนวน QUANTITY	ราคา/หน่วย UNIT PRICE	จำนวนเงิน AMOUNT
1	ค่าบริการดูแลบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไข ระบบสนับสนุนห้องศูนย์สารสนเทศ ติดตั้งใช้งาน ณ กรมสอบสวนคดีพิเศษ สำหรับระยะเวลา 5 เดือน ตั้งแต่ พฤษภาคม 63 - กันยายน 63 ลดพิเศษ 10% (รายละเอียดตามแนบ)	1 งาน	480,000.00	480,000.00
หมายเหตุ (Note): การให้บริการแบบ 7 X 24 ชั่วโมง		รวม / TOTAL		432,000.00
อุปกรณ์ / ระบบฯ ต้องพร้อมใช้งาน ณ วันเริ่มสัญญา		ภาษีมูลค่าเพิ่ม / VAT		30,240.00
TEXT: สื่อเสนอหกหมื่นสองพันสองร้อยสี่สิบบาทถ้วน		ราคาสุทธิ / GRAND TOTAL		462,240.00

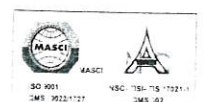
เงื่อนไขการเสนอราคา / Conditions

- | | |
|---|---|
| 1. กำหนดยื่นราคา / Quotation Validity | 90 วัน/Day |
| 2. กำหนดการชำระเงิน / Term Of Payment | 3 งวด หลังจากให้บริการแต่ละงวดแล้ว |
| 3. กำหนดเวลาส่งมอบ / Delivery within | วัน/Day |
| 4. การรับประกันคุณภาพ / Warranty within | เดือน/Month |
| 5. กำหนดเวลาบำรุงรักษา / Preventive Maintenance | 2 เดือน/ครั้ง |
| 6. ระยะเวลาตามสัญญา / Term Of Contract | 5 เดือน/Month พฤษภาคม 2563 ถึง กันยายน 2563 |

ยืนยันการสั่งซื้อ / จ้าง ☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ ลงชื่อ พร้อมประทับตราบริษัท (ถ้ามี) (.....) ตำแหน่ง วันที่/...../.....	ขอแสดงความนับถือ CSPM CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด (นายรัฐกร ศิริพชรพันธ์) CSPM พร้อมมอบอำนาจ CSPM (THAILAND) LIMITED บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
---	---



"Ensuring Business Continuity for Critical Environment"



ISO 9001 CERTIFIED

FM-SA-02 Rev.00 08052562

เอกสารแนบท้ายสัญญาจ้าง
บริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ภายในห้องศูนย์สารสนเทศ
เลขที่ ๕๙ / ๒๕๖๓
ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓
.....

๒.๕ ผแนวก ๕ สำเนาหนังสือค้ำประกัน จำนวน ๑ แผ่น



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

57.



Bangkok Bank
ธนาคารกรุงเทพ



หนังสือค้ำประกัน
Letter of Guarantee

หนังสือค้ำประกันเลขที่ 02194201000188

วันที่ 26 มิถุนายน 2563

ข้าพเจ้า ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 333 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร โดย นางสาวบงกช สุวรรณโชติ และ นางสาวเจนจิรา ช่วยคงมา ผู้มีอำนาจลงนาม
ผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ กรมสอบสวนคดีพิเศษ
ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” ได้ทำสัญญาจ้าง บำรุงรักษาอุปกรณ์ห้องศูนย์สารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่ 59/2563 ลงวันที่ 29 มิถุนายน 2563

ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน -13,868.00- บาท
(-หนึ่งหมื่นสามพันแปดร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน-)

ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวน ไม่เกิน -13,868.00- บาท (-หนึ่งหมื่นสามพันแปดร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน-)

ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใด ๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ หรือผู้รับจ้าง มิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใด ๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ นั้นก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันทำสัญญาดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่ 30 กันยายน 2563 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้น ๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ บงกช . เจนจิรา ผู้ค้ำประกัน
(นางสาวบงกช สุวรรณโชติ) (นางสาวเจนจิรา ช่วยคงมา)
เจ้าหน้าที่ผู้รับมอบอำนาจ เจ้าหน้าที่ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ ธีรวิโรจ . ณัฏฐา พยาน
(นายธีรวิโรจ สุวณะเชาว์) (นางสาวณัฏฐา ชาญณรงค์)



CSPM
CSPM (THAILAND) LIMITED
บริษัท ซีเอสพีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด

ALGPB

การติดต่อธนาคารเกี่ยวกับหนังสือสัญญาค้ำประกันรายนี้ โปรดอ้างเลขที่ข้างบนนี้ด้วยทุกครั้ง
To contact Bank concerning this Letter of Guarantee, please always refer to the above reference

No. 1545765