

สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๑๑/๒๕๖๓

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ เทศบาลตำบลบ้านแปะ ตำบล/แขวง บ้านแปะ อำเภอ/
เขต จอมทอง จังหวัด เชียงใหม่ เมื่อวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๓ ระหว่าง เทศบาลตำบลบ้านแปะ โดย นายพันธ์ศักดิ์
แก้วสุดใจ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ ร้านเอ็ม ไอที โดยนายภัทรศัย อินทะมา อยู่บ้าน เลขที่
๑๖๒ หมู่ ๑๑ ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ๑๕๐๑๖๐๐๐๘๐๑๗๔ ดังปรากฏตามสำเนาบัตรประชาชนแนบ
ท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย ครุภัณฑ์พร้อมติดตั้งตามโครงการติดตั้งกล่องวงจรปิด
ภายในหมู่บ้าน บ้านบวกห้า หมู่ที่ ๑๘ จำนวน ๑ (หนึ่ง) โครงการ โดยติดตั้งกล่องวงจรปิด จำนวน ๑๐ จุด ติดตั้งบน
เสาไฟฟ้า มีความสูงไม่น้อยกว่า ๓ เมตร จำนวน ๔ ต้น , จุดติดตั้ง (Site) จำนวน ๒ จุด (เครื่องบันทึกภาพและ
อุปกรณ์ บริเวณหน้าเสาไฟฟ้าหน้าบ้านนางปี ไชยวงค์ และบริเวณเสาไฟฟ้าชอยข้างบ้านนางคำอิน คำสีแสง)
รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย เป็นราคาทั้งสิ้น ๙๙,๕๐๐.๐๐ บาท (เก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวม
ภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวนบาท (...-...) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายที่ส่งด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็น
ของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๒

ในกรณีที่มีการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจสอบ
แล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑	ผนวก ๑	แผนผังงานติดตั้งระบบกล่องวงจรปิดประจำหมู่บ้านบวกห้า	จำนวน ๑ หน้า
๓.๒	ผนวก ๒	รายละเอียดการส่งมอบ	
		-รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน ๕ หน้า
		-ใบเสนอราคา/บันทึกหลักฐานการต่อราคา	จำนวน ๒ หน้า
		-แค็ตตาล็อก	จำนวน ๑๓ หน้า
		-แผนผังและแบบแปลนติดตั้งกล่องวงจรปิด ของผู้รับจ้าง	จำนวน ๓ หน้า
		-แผนที่แสดงจุดติดตั้ง ตามรูปถ่ายมุมมองกล่อง และแผนที่ติดตั้งของเทศบาลฯ	จำนวน ๒ หน้า
		-รูปถ่ายมุมมองกล่องในพื้นที่งานติดตั้งระบบกล่องวงจรปิด	จำนวน ๕ หน้า
๓.๓	ผนวก ๓	เอกสารหลักฐานของผู้ขาย	จำนวน ๒ หน้า

(ลงชื่อ)


(นายพันธ์ศักดิ์ แก้วสุดใจ)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)



ผู้ขาย

(นายภัทรศัย อินทะมา)

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ เทศบาลตำบลบ้านแปะ โดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุจะตรวจรับสิ่งของก่อนนำขึ้นติดตั้ง ณ บ้านบวักท่า หมู่ที่ ๑๘ โดยให้ติดตั้งให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ เทศบาลตำบลบ้านแปะ ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ (หนึ่ง) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ขอดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดย

ไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำกรานั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำกรานั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

(ลงชื่อ)


(นายพันธ์ศักดิ์ แก้วสุดใจ)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

ภักดิ์

ผู้ขาย

(นายภักดิ์ อินทะมา)

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น เงินสด ตามใบเสร็จรับเงินเลขที่ RCPT ๐๐๔๐๙/๖๓ ลงวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๓ เป็นจำนวนเงิน ๔,๙๗๕ บาท (สี่พันเก้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้า เป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ
(นายพันธ์ศักดิ์ แก้วสไตใจ)

(ลงชื่อ)  ผู้ขาย
(นายภัทรศัย อินทะมา)



การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำเข้า

(ลงชื่อ)



(นายพันธ์ศักดิ์ แก้วสุศักดิ์)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)



(นายภัทรชัย อินทะมา)

ผู้ขาย

มาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่มีสิทธิว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าจะการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายพันธ์ศักดิ์ แก้วสุดใจ)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายภัทรศัย อินทะมา)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายธวัชชัย ไทยกรณ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวระวีวรรณ อิ่มใจ)

เลขที่โครงการ ๖๓๐๘๗๖๔๓๘๑๒

เลขคุมสัญญา ๖๓๐๙๐๑๐๐๑๐๑๓

CNTR-0479167

11/67



ใบเสร็จรับเงิน
(สำเนา)
เทศบาลตำบลบ้านแปะ

เลขที่ RCPT-00409/63

วันที่ 8 กันยายน 2563


ได้รับเงินจาก ร้านเอ็ม ไอที

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในหมู่บ้าน บ้านบวักห้า เป็นเงินสด ระยะเวลาการประกันเพื่อความชำรุดบกพร่อง 2 ปี	21040008	4,975.00	สัญญาเลขที่ 11/2563 (CNTR-0479/63)
รวมเงิน			4,975.00	

ตัวอักษร (สี่พันเก้าร้อยเจ็ดสิบบห้าบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ


ผู้รับเงิน
(นางสาวระวีวรรณ อิ่มใจ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ภาคผนวก

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๑๑/๒๕๖๓

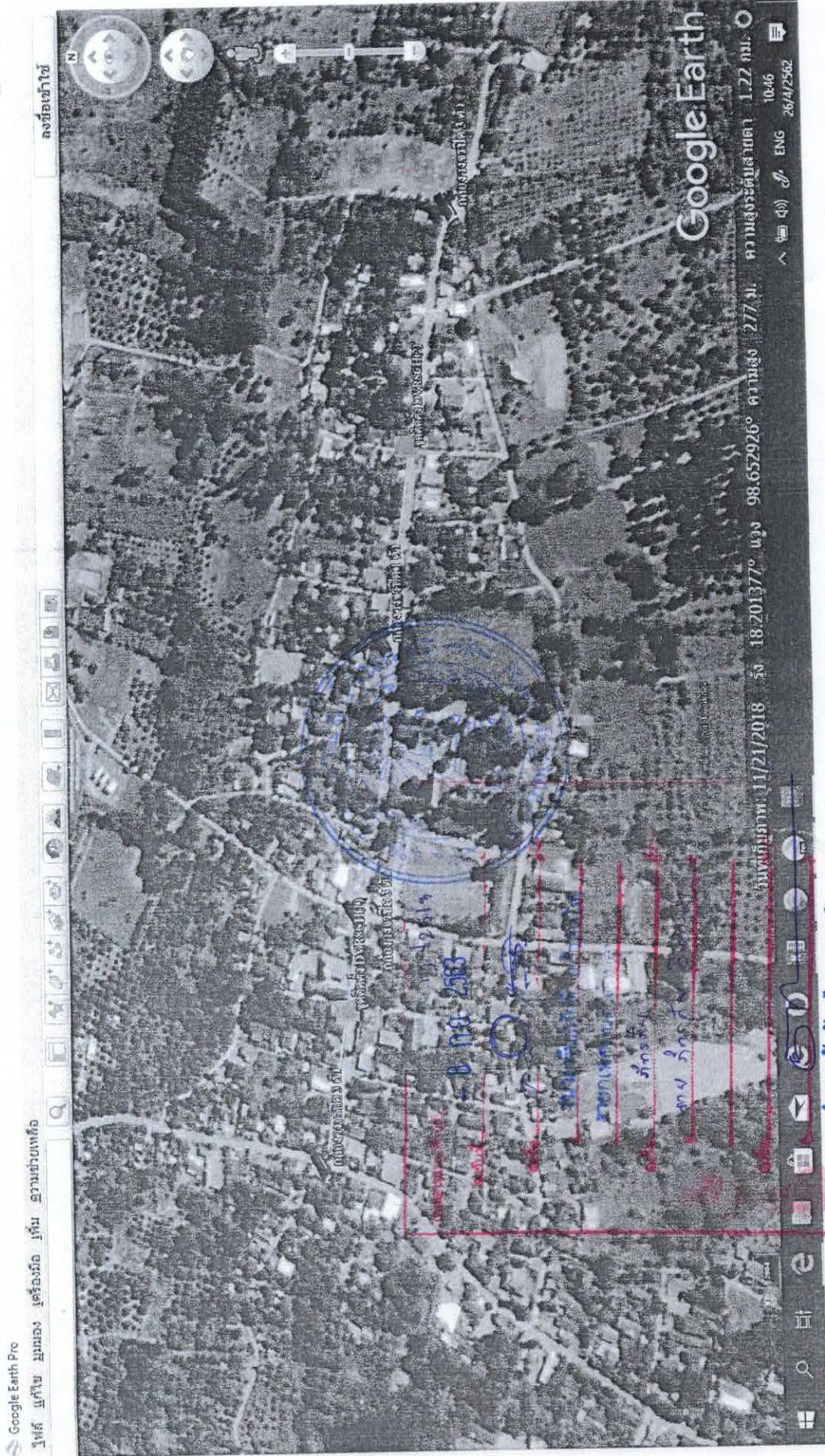
การจัดซื้อครุภัณฑ์พร้อมติดตั้ง
ตามโครงการติดตั้งกล่องวงจรปิดภายในหมู่บ้าน
บ้านบวkh้า หมู่ที่ ๑๘
ตำบลบ้านแปะ อำเภोजอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

๓.๑	ผนวก ๑	แผนทำงานติดตั้งระบบกล่องวงจรปิดประจำหมู่บ้านบวkh้า	จำนวน ๑ หน้า
๓.๒	ผนวก ๒	รายละเอียดการส่งมอบ	
		-รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน ๕ หน้า
		-ใบเสนอราคา/บันทึกหลักฐานการต่อราคา	จำนวน ๒ หน้า
		-แค็ตตาล็อก	จำนวน ๑๓ หน้า
		-แผนผังและแบบแปลนติดตั้งกล่องวงจรปิด ของผู้รับจ้าง	จำนวน ๓ หน้า
		-แผนที่แสดงจุดติดตั้ง ตามรูปถ่ายมุมมองกล่อง และแผนที่ติดตั้งของเทศบาลฯ	จำนวน ๒ หน้า
		-รูปถ่ายมุมมองกล่องในพื้นที่งานติดตั้งระบบกล่องวงจรปิด	จำนวน ๕ หน้า
๓.๓	ผนวก ๓	เอกสารหลักฐานของผู้ขาย	จำนวน ๒ หน้า

เทศบาลตำบลบ้านแปะ
อำเภोजอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

ภาคผนวก ๑

แผนที่งานติดตั้งระบบกล้องวงจรปิดประจำหมู่บ้านก้า หมู่ที่ ๑๘



(นายอวิชัย ไทบรรณ)
 หัวหน้าสำนัก(นิติ)ศาล
 ศาลอาญาระหว่างประเทศ
 ศึกษากฎหมายระหว่างประเทศ

(นางโชติกา ศรีทับทิม)
 ศึกษากฎหมาย

ภาคผนวก ๒

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
จัดซื้อครุภัณฑ์พร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในหมู่บ้าน บ้านบวกห้า ตำบลบ้านแปะ**

งานติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในหมู่บ้านบวกห้า จำนวน 1 ระบบ ประกอบด้วย

- | | |
|---|------------------|
| 1. เครื่องบันทึกภาพแบบ 8 ช่องสัญญาณ รองรับกล้องความละเอียด 2 ล้านพิกเซล | จำนวน 2 เครื่อง |
| 2. กล้องความละเอียด 2 ล้านพิกเซล | จำนวน 10 ตัว |
| 3. สายสัญญาณ RG6 ซิลด์ 95% | จำนวน 1,000 เมตร |
| 4. ฮาร์ดดิสขนาดความจุ 2TB | จำนวน 2 ตัว |
| 5. ไฟเลี้ยงกล้อง (Adapter) DC 12V 1A | จำนวน 10 ตัว |
| 6. ตู้แร็คกันน้ำมีหลังคา | จำนวน 2 ตู้ |
| 7. จอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว | จำนวน 1 เครื่อง |
| 8. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA | จำนวน 2 เครื่อง |
| 9. อุปกรณ์ติดตั้งสัญญาณ (พลาสติกแคมป์ นีอติยิตเส้า และอุปกรณ์อื่นๆ) | จำนวน 1 งาน |

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

1. เครื่องบันทึกภาพแบบ 8 ช่องสัญญาณ รองรับกล้องความละเอียด 2 ล้านพิกเซล จำนวน 2 เครื่อง จัดซื้อตามราคาท้องตลาดเนื่องจากไม่มีราคาในเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

คุณลักษณะพื้นฐาน

- เครื่องบันทึกภาพรุ่น 8 กล้อง ความละเอียดไม่น้อยกว่า 3 ล้านพิกเซล 8 ช่องสัญญาณ (HD TVI, HD AHD, HD CVI) และสามารถเชื่อมต่อกล้องชนิด IP Camera 3 ล้านพิกเซล สูงสุด 4 ช่องสัญญาณ
- รองรับการเชื่อมต่อกับกล้องระบบ HD-TVI, AHD, HD CVI และ ANALOG
- รองรับ 2 ช่องพิเศษ กล้อง IP 3 Megapixel (Optical) จำนวน 2 ตัว
- รองรับสัญญาณเสียงเข้าได้ 1 ช่อง สัญญาณเสียงออกได้ 1 ช่อง
- สามารถเดินสาย RG-6 ได้ไกล 1000 เมตรสำหรับกล้อง 720p (1 Megapixel) และสูงสุด 600 เมตรสำหรับกล้อง 1080p (2 Megapixel)
- ใช้การบีบอัด H.265+, H.265, H.264+, H.264 เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพในการเข้ารหัสได้ถึง 50% และลดพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูล
- การบันทึกแบบเต็มที่มีความละเอียดสูงถึง 3MP@15FPS, 1080P-Lite~720P-Lite~WD1~4CIF@25FPS
- เอาต์พุตจอหลัก HDMI/VGA ที่ความละเอียดสูงสุด 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 และ 1024x768
- เอาต์พุตจอรอง CVBS ทำหน้าที่เป็นเอาต์พุต aux หรือมุมมองแบบสัด
- สามารถดูภาพย้อนหลังได้ 8 กล้องพร้อมกัน
- สามารถใช้ Harddisk SATA II (ความจุสูงสุด 6 TB ต่อ Harddisk สามารถใส่ได้ 1 ลูก)
- รองรับการควบคุม PTZ
- สามารถดูภาพออนไลน์ฟรี โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม - การเชื่อมต่อ USB 2 พอร์ต
- รองรับอินเทอร์เน็ตเครือข่าย (Ethernet 10M/100M) 10
- รองรับการกำหนดแบนด์วิดท์เอาต์พุตได้

2. กล้องความละเอียด 2 ล้านพิกเซล จำนวน 10 ตัว จัดซื้อตามราคาท้องตลาดเนื่องจากไม่มีราคาในเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

/คุณลักษณะพื้นฐาน...

(นางโชติกา ศรีทับทิม

บิดรทำนาอณการ

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีความละเอียด ไม่น้อยกว่า 2 ล้านพิกเซล CMOS / HD-TVI ,AHD ,HD-CVI 1080P และสามารถใช้กับเครื่องบันทึกรุ่นเก่าได้

- สามารถปรับโหมดกล้องได้
- รองรับการทำงานทั้งกลางวัน และกลางคืน (True Day/Night)
- รองรับฟังก์ชั่น DNR, Smart IR
- รองรับหลอดอินฟราเรดแบบ EXIR
- รองรับการทำงานอินฟราเรดระยะ 30 เมตร
- รองรับการทำงานที่ความไวแสงต่ำ (Low illumination)
- มาตรฐานการป้องกัน ฝุ่น/น้ำ IP66

3.สายสัญญาณ RG6 ซิลด์ 95% มีสายไฟเลี้ยงกล้องและสลิ้ง จำนวน 1,000 เมตร จัดซื้อตามราคาท้องตลาดเนื่องจากไม่มีราคาในเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

คุณลักษณะพื้นฐาน

- เป็นสาย RG6 สำหรับงานกล้องวงจรปิด (CCTV) มีสลิ้งสามารถเดินงานภายนอกอาคารได้
- มีฟอยล์อลูมิเนียมอย่างดี ป้องกันสัญญาณภายนอกได้ดี
- แแกนกลางเคลือบทองแดงไม่น้อยกว่า 30% (CCS30%)
- มีซิลด์ 95% ป้องกันการรบกวนจากสัญญาณภายนอกได้ดี

4. ฮาร์ดดิสขนาดความจุ 2TB จำนวน 2 ตัว จัดซื้อตามราคาท้องตลาดเนื่องจากไม่มีราคาในเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

คุณลักษณะพื้นฐาน

- เป็นฮาร์ดดิสที่เหมาะสมสำหรับ DVR และ NVRs
- การเชื่อมต่อแบบชนิด SATAIII
- ขนาดความจุข้อมูล ไม่น้อยกว่า 2TB (2000 GB)
- ความเร็วแผ่นแม่เหล็กที่ 5400 RPM.
- มีหน่วยความจำบัฟเฟอร์ขนาด 256 MB.

5.ไฟเลี้ยงกล้อง (Adapter) DC 12V 1A จำนวน 10 ตัว จัดซื้อตามราคาท้องตลาดเนื่องจากไม่มีราคาในเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

คุณลักษณะพื้นฐาน

- แรงดันไฟฟ้าขาเข้า 100-240 V
- กำลังขับ 12V 1A
- อินเทอร์เฟซระบบไฟฟ้า 5.5x2.1 มม.
- สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ Network และ CCTV ได้

6. ตู้แร็คกันน้ำมีหลังคา จำนวน 2 ตู้ จัดซื้อตามราคาท้องตลาดเนื่องจากไม่มีราคาในเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

/คุณลักษณะพื้นฐาน... 15 ✓

(นางโชติกา ศรีทับทิม)

บิดรชำนาญการ



ลงชื่อ

(นางโชติกา ศรีทับทิม)
นิติกรชำนาญการ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาวนันท์นภีทร วงศ์คำ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายจตุพล ฉัตรเงิน)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

กรรมการ

เขตสาธิตนครราชสีมา ๘ ก.ย. 2563 ๑๑/๒๕๖๓

นายพันต์ศักดิ์ แก้วสตใจ
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแห่
อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

(นายรัชชัย ไทยกรรณ์)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล
อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

นางสาวระวีวรรณ อิ่มใจ
ผู้อำนวยการทศตวรรษการศึกษา



รายละเอียดประกอบแนบท้ายขอบเขตของงาน

โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในหมู่บ้าน บ้านบวกรา หมู่ที่ 18

ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

วัตถุประสงค์ เพื่อความปลอดภัยทั่วไปภายในหมู่บ้านบวกรา หมู่ที่ 18 โดยติดตั้งกล้องวงจรปิดชนิดอนาล็อก รวมจำนวน 10 จุด ติดตั้งบนเสาไฟฟ้า มีความสูงไม่น้อยกว่า 3 เมตร จำนวน 4 ต้น

องค์ประกอบระบบ

จุดติดตั้ง (Site) จำนวน 2 จุด(เครื่องบันทึกภาพและอุปกรณ์ บริเวณหน้าเสาไฟฟ้าหน้าบ้านนางปี ไชยวงศ์ และ บริเวณเสาไฟฟ้าช้อยข้างบ้านนางคำอิ่น คำสีแสง), ชุดกล้องโทรทัศน์วงจรปิดเป็นชนิด Analog จำนวน 10 ชุด, เครื่องบันทึกภาพแบบดีจิตอล จำนวน 2 ชุด รองรับภาพจากชุดกล้องฯ จำนวน 8 ชุด

รายละเอียดของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด

คุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด

- 1 ชุดกล้องโทรทัศน์วงจรปิด มีรายละเอียดของภาพไม่น้อยกว่า 1080P, มีระบบการบีบอัดภาพ H 264
- 2 มาตรฐานชุดกล้อง ไม่น้อยกว่า Weather Proof IP66
- 3 เครื่องบันทึกภาพดีจิตอล มีระยะเวลาในการเก็บภาพ ไม่น้อยกว่า 30 วัน, มีรายละเอียดของการบันทึกภาพ HD 1080P, มีอัตราความเร็วการบันทึก HD ไม่น้อยกว่า 15 เฟรมต่อวินาที
- 4 ระยะเวลาการรับประกันของโครงการ 2 ปี ภายหลังจากการตรวจรับ
- 5 รองรับการเชื่อมโยงระบบด้วยการให้ข้อมูล SDK
- 6 รายละเอียดตำแหน่งกล้อง

เลขที่	จุดติดตั้ง (1- 6*)	ประเภทจุดติดตั้ง (1- 5*)	ตำแหน่งจุดติดตั้ง		จุดศูนย์กลางมุมมองกล้อง	
			Latitude	Longitude	Latitude	Longitude
1	1	2	18.199892	98.643470	18.199827	98.643475
2	1	2	18.199892	98.643470	18.199969	98.643507
3	1	2	18.199892	98.643470	18.188866	98.643590
4	1	2	18.199627	98.645455	18.199610	98.645360
5	1	2	18.199627	98.645455	18.199577	98.645559
6	1	2	18.199627	98.645455	18.199709	98.645498
7	1	2	18.199364	98.647636	18.199305	98.647485
8	1	2	18.198768	98.650930	18.198813	98.650786
9	1	2	18.198768	98.650930	18.198703	98.651002
10	1	2	18.198768	98.650930	18.198726	98.650722

หมายเหตุ : * รายละเอียดตามตารางข้างล่าง

จุดติดตั้ง	ประเภทจุดติดตั้ง
1. เขตชุมชน/พื้นที่สาธารณะ	1. ภาพรวมพื้นที่ (นายราชชัย ไทยกรณ์)
2. สถานีขนส่ง	2. ท้องที่นอกเขตเทศบาล
3. หน่วยงานราชการ	3. ที่จอดรถ
4. ถนน/สี่แยกจราจร	4. จุดรับ ส่งสินค้า
5. Nature observation (ประตูน้ำ)	5. พื้นที่สาธารณะ
6. นิคมอุตสาหกรรม	6. อาคารพาณิชย์

(นางโชติกา ศรีทับทิม)

บิตติกรท่าม...

บันทึกหลักฐานการต่อรองราคา

ณ เทศบาลตำบลบ้านแปะ อำเภोजอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

วันที่ 31 ส.ค. 2563

ตามที่...ร้านเอ็ม ไอที.....โดย.....นายภัทรศัย อินทะมา.....
ได้เสนอราคาต่อเทศบาลตำบลบ้านแปะ จัดซื้อ/จัดจ้าง.....ครุภัณฑ์พร้อมติดตั้งตามโครงการติดตั้งกล้องวงจร
ปิดภายในหมู่บ้าน บ้านบวกห้า หมู่ที่ 18 จำนวน 1 โครงการ ของเทศบาลตำบลบ้านแปะ อำเภोजอมทอง
จังหวัดเชียงใหม่ ตามใบเสนอราคาแนบท้าย

โดยเสนอราคาเป็นเงิน....100,000.....บาท (-หนึ่งแสนบาทถ้วน-) นั้น

เจ้าหน้าที่พัสดุ ได้ต่อรองราคากับผู้เสนอราคารายนี้แล้ว ปรากฏว่า

- () ขอยื่นราคาเดิม
- (✓) ยินยอมลดราคาเหลืออีก คงเหลือราคา 99,500 บาท
(.....-เก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน-.....)

ทั้งนี้ ข้อเสนออื่นๆเสนอราคายังคงให้ถือตามใบเสนอราคาทีกล่าวข้างต้น พร้อมกันนี้จึงให้
ผู้เสนอราคาลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน พร้อมประทับตรา(ถ้ามี)ไว้ถูกต้องแล้ว

(ลงชื่อ).....^{ภัทรศัย}.....ผู้เสนอราคา
(นายภัทรศัย อินทะมา) 8 ก.ย. 2563
ตำแหน่ง.....^{ผู้จัดการร้าน}.....
ประทับตรา(ถ้ามี).....

(ลงชื่อ).....^{จ.ว.อรรถ}.....เจ้าหน้าที่

(นางสาวระวีวรรณ อิมใจ)
ข้าราชการพัสดุชำนาญการ

เทศบาลตำบลบ้านแปะ
จังหวัดเชียงใหม่

ผู้เสนอราคา
8 ก.ย. 2563

นางภัทรศัย อินทะมา

นายวัชชัย ไทยกรณ์
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

นางสาวระวีวรรณ อิมใจ
ข้าราชการพัสดุชำนาญการ



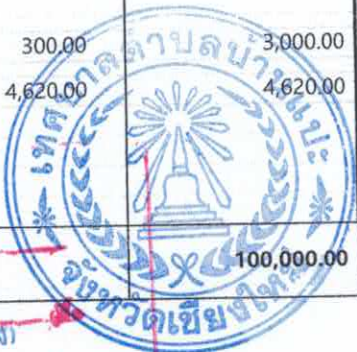
ร้าน เอ็ม ไอที
M-IT Service

สำนักงานใหญ่ : 162 หมู่ 11 ตำบลบ้านแปะ อำเภอจอมทอง จ.เชียงใหม่ 50240
โทร. 083-3209377, 064-2086785 fax. - ทะเบียนพาณิชย์เลขที่ 1501600080174

ใบเสนอราคา

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแปะ	เลขที่ 6308002
ที่อยู่ 141 หมู่8 ตำบลบ้านแปะ	วันที่ 31 ส.ค. 2563
อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่	ยืนยันราคาภายใน 30 วัน
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ	วันกำหนดส่งของ ภายใน 30 วัน

ลำดับ	ชนิดสินค้า	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวม
1	-	งานติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด บ้านบวกห้า				
		(1)เครื่องบันทึกภาพแบบ 8 ช่อง Hikvision รุ่น DS-7208HQHI-K1	2.00	เครื่อง	8,990.00	17,980.00
		(2)กล้องความละเอียด 2ล้านพิกเซล Hikvision รุ่น DS-2CE16DOT-IT3F	10.00	ตัว	3,150.00	31,500.00
		(3)เครื่องสำรองไฟขนาด 800VA 800VA ADVICE Smart	2.00	เครื่อง	2,500.00	5,000.00
		(4)จอแสดงภาพขนาด 19.5 นิ้ว LG 20MK400A-B (TN)	1.00	เครื่อง	2,800.00	2,800.00
		(5)ตู้เหล็กกันน้ำมีหลังคา KBSW 004 KJL	2.00	ตัว	2,000.00	4,000.00
		(6)สายสัญญาณ RG6 RG6 dbย CCTV500M RG6 95%+สลึง	1,000.00	เมตร	27.00	27,000.00
		(7)ฮาร์ดดิสขนาดความจุ 2 TB ฮาร์ดดิส Seagate For CCTV(2TB)	2.00	ลูก	2,050.00	4,100.00
		(8)ไฟเลี้ยงกล้อง(Adapter) DC12V 1A	10.00	ตัว	300.00	3,000.00
		(9)อุปกรณ์ติดตั้งสัญญาณ(พลาสติกแคมป์, น็อตยึดแป้นมิเตอร์ กล้องกันน้ำ หัว BNC ฯลฯ)	1.00	งาน	4,620.00	4,620.00
					รวมเงิน TOTAL	100,000.00



ตัวอักษร. (หนึ่งแสนบาทถ้วน) รวมเงิน TOTAL 100,000.00

หมายเหตุ : รับประกันงานติดตั้ง 2 ปี
รับประกันอุปกรณ์ 2 ปี

11/2563
8 ก.ย. 2563

นายสันต์ศักดิ์ แก้วสุดใจ
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแปะ

ฉัตรชัย
นาย ฉัตรชัย อินทะมา

(นายสันต์ชัย ไทยครมณี)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล
ฉัตรชัย
วิจิตรวงษ์

นางสาววราภรณ์ อินใจ
ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้อนุมัติสั่งซื้อ	ผู้เสนอราคา	ร้าน เอ็ม ไอที
ลงวันที่	ลงวันที่	ผู้มีอำนาจลงนาม

กรณิชำระด้วยเช็ค ใบเสร็จฯ นี้จะสมบูรณ์ได้เมื่อได้รับใบเสร็จคืน

DS-7200HQHI-K1 SERIES TURBO HD DVR

Key Features

- Support H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265 video compression
- Support HDTV/AVHD/CVI/CVBS/IP video input
- Max. 6/12/24 IP cameras input (up to 6 MP)
- Max. 800 m for 1080p and 1200 m for 720p HDTV signal transmission
- Up to 10 TB capacity per HDD



Compression and Recording

- H.265 Pro+ can be enabled to improve encoding efficiency and reduce data storage costs
- Full channel recording at up to 4 MP lite resolution

Storage and Playback

- Smart search for efficient playback
- Support the third party cloud storage (Dropbox/Google Drive/Microsoft OneDrive)

Smart Function

- Support multiple VCA (Video Content Analytics) events for both analog and smart IP cameras
- Support 4-ch line crossing detection and intrusion detection; DS-7216HQHI-K1 supports 8-ch sudden scene change detection

Network & Ethernet Access

- Hik-Connect & DDNS (Dynamic Domain Name System) for easy network management
- Max. 24/48/96 Mbps incoming bandwidth and output bandwidth limit configurable

Handwritten document with red lines and stamps. The text includes:

วันที่ 8 ก.ย 2563

นายพันศักดิ์ แก้วสดีใจ
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแ...

(นายรัชชัย ไชยกรณ์)
หัวหน้างาน...

นางอรุณ...

นางสาวระวีวรรณ อิ่มใจ
ผู้อำนวยการพัสดุชำนาญ...

(นายภัทรชัย อินทะมา)



Specifications

Model	DS-7204HQHI-K1	DS-7208HQHI-K1	DS-7216HQHI-K1
Recording			
Video compression	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264		
Encoding resolution	When 1080p lite mode is not enabled: 4 MP lite/3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF When 1080p Lite mode is enabled: 4 MP lite/3 MP/1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF		
Frame rate	Main stream: When 1080p Lite mode not enabled: For 4 MP stream access: 4 MP lite@15fps; 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) For 3 MP stream access: 3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15fps For 1080p stream access: 1080p/720p@15fps; VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) For 720p stream access: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) When 1080p Lite mode enabled: 4 MP lite/3 MP@15fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) Sub-stream: WD1/4CIF@12fps; CIF@25fps (P)/30fps (N)		
Video bit rate	32 Kbps to 6 Mbps		
Dual stream	Support		
Stream type	Video, Video & Audio		
Audio compression	G.711u		
Audio bit rate	64 Kbps		
Video and Audio			
IP video input	2-ch (up to 6-ch)	4-ch (up to 12-ch)	8-ch (up to 24-ch)
	Up to 6 MP resolution		
	Support H.265+/H.265/H.264+/H.264 IP cameras		
Analog video input	4-ch	8-ch (with 8-chi) 8-ch (with 8-chi) 8-ch (with 8-chi) 8-ch (with 8-chi)	16-ch
	BNC interface (1.0 Vp-p, 75 Ω), supporting coaxitron connection		
HDTVI input	4 MP, 3 MP, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25		
	*: The 3 MP signal input is only available for channel 1 of DS-7204HQHI-K1, for channel 1/2 of DS-7208HQHI-K1, and for channel 1/2/3/4 of DS-7216HQHI-K1.		
AHD input	4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30		
HDCVI input	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30		
CVBS input	PAL/NTSC		
CVBS output	1-ch, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), resolution: PAL: 704 × 576, NTSG: 704 × 480		



11/2513
 8 กย 2563
 (นายรัชชัย ไทยกรณ์)
 หัวหน้าสถานีลาดเตียบา
 (นายภัทรชัย อินทะมา)
 11/2513
 8 กย 2563
 (นายรัชชัย ไทยกรณ์)
 หัวหน้าสถานีลาดเตียบา
 (นายภัทรชัย อินทะมา)

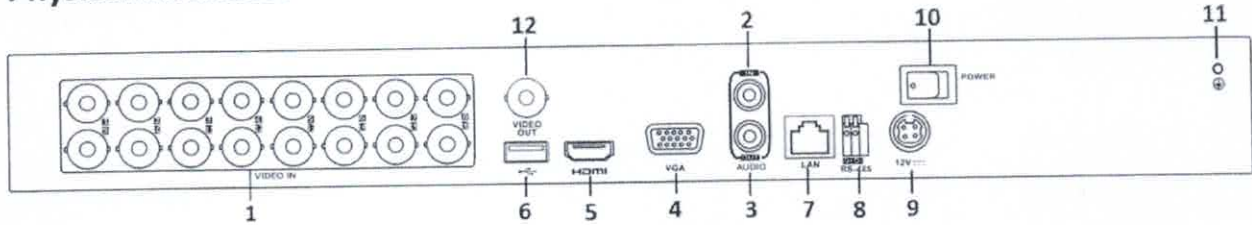
HDMI/VGA output	1-ch, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	VGA: 1-ch, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI: 1-ch, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Audio input	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	
Audio output	1-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)	
Two-way audio	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (using the first audio input)	
Synchronous playback	4-ch	8-ch
16-ch		
Network		
Remote connections	32	64
128		
Network protocols	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF	
Network interface	1, RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet interface	1, RJ45 10M/100M/1000M self-adaptive Ethernet interface
Auxiliary interface		
SATA	1 SATA interface	
Capacity	Up to 10 TB capacity for each disk	
Serial interface	RS-485 (half-duplex)	
USB interface	2 × USB 2.0	Front panel: 1 × USB 2.0 Rear panel: 1 × USB 3.0
Alarm in/out	N/A	
General		
Power supply	12 VDC	
Consumption (without HDD)	≤ 6 W	≤ 7.5 W (with HDD) ≤ 25 W
Working temperature	-10 °C to +55 °C (+14 °F to +131 °F) (with HDD)	
Working humidity	10% to 90%	
Dimensions (W × D × H)	315 × 242 × 45 mm (12.4 × 9.5 × 1.8 inch)	
Weights (without HDD)	≤ 1.16 kg (2.6 lb)	≤ 1.78 kg (3.9 lb) ≤ 2 kg (4.4 lb)



Handwritten notes and signatures in Thai script, including a date '๗/๒๕๖๙' and a signature 'นาย... ๒๕๖๓'. There are also red lines and stamps over the text.

Handwritten signature and name: (นาย) ภัทรศัย อินทษมา

Physical Interfaces



*: The rear panel of DS-7204/7208HQHI-K1 provides 4/8 video input interfaces.

No.	Description	No.	Description
1	VIDEO IN	7	LAN Network Interface
2	AUDIO IN, RCA Connector	8	RS-485 Serial Interface
3	AUDIO OUT, RCA Connector	9	Power Input
4	VGA Interface	10	Power Switch
5	HDMI Interface	11	GND
6	USB Interface	12	VIDEO OUT

Available Models

DS-7204HQHI-K1, DS-7208HQHI-K1, DS-7216HQHI-K1

Distributed by



Headquarters
 No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
 Hangzhou 310051, China
 T +86-571-8807-5998
 overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
 T +1-909-895-0400
 sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
 T +61-2-8599-4233
 salesau@hikvision.com

Hikvision India
 T +91-22-28469900
 sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
 T +1-866-200-6690
 sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand

Hikvision Europe
 T +31-23-5542770
 sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
 T +39-0438-6902
 info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
 T +55-11-3318-0050
 latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
 T +90 (216) 521 7070 7074
 sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia

๗๒๕๓

- ๘ ก.ย. ๒๕๖๓

นายพรศักดิ์ แก้วสุโขทัย
 นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแม่

อำเภอ
 พาย อำเภอ อ่างทอง

On

(นายรัชชัย ไทยกรรม)
 หัวหน้าสำนักงานป้องกันและ
 ควบคุมโรคที่ ๑ อ่างทอง

สาธารณสุขอำเภอ อ่างทอง

(นายภัทรศย อินทะมา)

ผู้อำนวยการป้องกันและ
 ควบคุมโรคที่ ๑ อ่างทอง

Hikvision UK (Ireland)
 T +00-28-902140
 sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
 Tel: +27-21-01-851172
 sales.za@hikvision.com

Hikvision Russia
 T +7-495-669-67-99
 sales.ru@hikvision.com

Hikvision Korea
 T +82-10-31-731-8817
 sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
 T +48-22-630-11-50
 info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
 T +62-21-2933759
 sales.indonesia@hikvision.com

Hikvision UAE
 T +971-4-2952091
 sales.ae@hikvision.com

Hikvision Singapore
 T +65-6342-1111
 sales.sg@hikvision.com

Hikvision Spain
 T +34-91-731-11555
 sales.es@hikvision.com

Hikvision Vietnam
 T +84-24-381-1111
 sales.vn@hikvision.com

Hikvision Japan
 T +81-3-571-1111
 sales.jp@hikvision.com

Hikvision Mexico
 T +52-55-571-1111
 sales.mx@hikvision.com

Hikvision China
 T +86-571-8807-5998
 sales.cn@hikvision.com

Hikvision India
 T +91-22-28469900
 sales.in@hikvision.com

Hikvision Thailand
 T +66-2-669-9900
 sales.th@hikvision.com

Hikvision Malaysia
 T +60-3-771-1111
 sales.my@hikvision.com

Hikvision Philippines
 T +63-2-881-1111
 sales.ph@hikvision.com

Hikvision Colombia
 T +57-1-881-1111
 sales.co@hikvision.com

IS-2CE16D0T-IT3F 1080p EXIR Bullet Camera



Key Features

- 2 megapixel high performance CMOS
- Analog HD output, up to 1080p resolution
- Day/Night switch
- EXIR 2.0, smart IR, up to 40 m IR distance
- Switchable TVI/AHD/CVI/CVBS
- IP66



11/25/19
- 8 ก.ย. 2563

นายพันศักดิ์ แก้วสุดใจ
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแม่
สิทธินันท์
นางสาว สิทธินันท์ อินทะมา

(นายรัชชัย ไทยกรณ์)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล
นางฉวีมาศ อินท...

นางสาวระวีวรรณ อินใจ
ผู้อำนวยการพัสดุชำนาญก...

สิทธินันท์
(นายภัทรศัย อินทะมา)



800VA ADVICE Smart



- LCD DISPLAY มีหน้าจอแสดงผลการทำงานได้มากสูงสุดถึง 9 สถานะไฟฟ้า
- เครื่องสำรองไฟฟ้าที่มีระบบปรับแรงดันไฟฟ้าให้สม่ำเสมอ (Stabilizer)
- สามารถเปิดเครื่องจากแบตเตอรี่ขณะไฟฟ้าดับ (Cold Start)
- มีระบบป้องกันไม่ให้อายุแบตเตอรี่เมื่อมีแรงดันต่ำ (Low batt protection)
- มีระบบการชาร์จแบตเตอรี่ตลอดเวลาโดยอัตโนมัติ (Auto Charge)
- มีระบบป้องกันไฟตกไฟเกินพิกัดด้านกำลังไฟฟ้าขาเข้า (Over & Under Voltage)
- มีระบบป้องกันการจ่ายเกินกำลังและลัดวงจรด้านขาออก (Over load)
- ใช้แบตเตอรี่ชนิดแห้งที่ไม่ต้องดูแลรักษา (Sealed acid)
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ 15-30 นาที (Dependonload)
- ช่องเสียบไฟด้านหลังทั้งสำรองไฟและกันไฟกระชากแรงสูงได้ดี รวม 4 ช่อง
- มีSoftwareสำหรับตรวจสอบสถานะและการตั้งค่าของเครื่อง
- สามารถสั่งงานให้ปิดเครื่องคอมพิวเตอร์อัตโนมัติได้
- มี USB Communication (USBสำหรับเชื่อมต่อกับ Computer)

800VA ADVICE Smart

Brand :	Advice
Model :	Smart
Type :	Line interactive
Rated Capacity :	480 Watts / 800 VA
Nominal Input Voltage :	220 Vac +/- 25% 50Hz +/- 10%
Nominal Output Voltage :	220 Vac +/- 10% 50Hz +/- 0.1%
Backup Time :	15-30 minute (Depend on Load)
Transfer Time :	2-4 ms
Display :	LCD
Output Connections :	4 Universal (3 Backup 1 Surge)
Battery Replacement :	1 x 12 V 7.0 AH / 7.2 AH
Interface Port :	USB
Battery Type :	แบตเตอรี่ชนิดแห้งที่ไม่ต้องดูแลรักษา (Sealed acid)
Warranty :	2*2*0
Package Dimension :	(W x D x H) : 14.00 x 35.00 x 22.00 cm
Gross Weight :	4.75 KG
Volume :	10,780.00 cm ³

เอกสารแนบท้ายสัญญา :-
 - 8 ก.ย. 2553
 811 Communication ช่องสำหรับป้องกันไฟกระชากทางโทรศัพท์
 มาตรฐาน มอก.1291-2553(1) มอก.1291-2553(2), มอก.1291-2553(3) ISO 9001, ISO 14001
 นายพันธ์ศักดิ์ แก้วสุดใจ
 นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแก่ง
 อัครชัย
 รศท. อัครชัย อินทะมา
 (นายอัครชัย ไทยกรณ์)
 หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล
 รังษิณี
 (นายอัครชัย อินทะมา)
 นางสาวระวีวรรณ อิมใจ
 ผู้จัดการพัสดุชำนาญการ

Monitor 19.5" LG 20MK400A-B (TN)



- LG 20MK400A-B หน้าจอขนาด 19.5 นิ้ว ความละเอียด 1366 x 768
- ถนอมสายตาด้วย Reader Mode ลดแสงสีฟ้า เพื่อลดความเมื่อยล้าของดวงตา
- Flicker Safe ลดระดับการกะพริบของหน้าจอ มอภาพที่มั่นคง ไม่สั่นไหว
- โหมด Dynamic Action Sync ช่วยให้ตอบสนองโต้ตอบสู้ในเกมสไตในทันทีและตอบสนองต่อการกระทำได้รวดเร็วกว่า
- มี Port เชื่อมต่อ D-Sub (VGA)
- มีร่องรับการติดตั้งกับขาแขวนติดผนัง

Monitor 19.5" LG 20MK400A-B (TN)

Brand :	LG
Model :	20MK400A-B
Screen Size :	19.5"
Panel Type :	TN
Maximum Resolution :	1366 x 768
Brightness :	200cd/m ²
Contrast Ratio :	600:1
Viewing Angle :	90° (R/L), 65° (U/D)
Response Time :	5ms
Refresh Rate :	60Hz
Aspect Ratio :	16:9

11/2019

เอกสารแนบฝ่ายบัญชี

วันที่ - 8 ก.ย. 2563

นายพันธ์ศักดิ์ แก้วสุดใจ
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแก่ง

ภักดิ์
นางภักดิ์ อินทะมา

(นายรัชชัย ไทยกรณ์)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

นางสาวระวีวรรณ อิ่มใจ

สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านแก่ง (นายภักดิ์ อินทะมา)

STANDARD
S.I.C.I.S.
ตู้ควบคุมมาตรฐาน

“ป้องกันทุกหยดน้ำ”
คุ้มค่ากับการใช้งาน...”



KBSW

ตู้ไฟสวิตช์บอร์ดใช้มาตรฐาน แบบกันน้ำมีหลักกา

- ตัวตู้ผลิตจาก เหล็กแผ่นหนาคุณภาพสูง ความหนา 0.8 - 1.0 mm.
- ตัวตู้ออกแบบและควบคุมการผลิตด้วยระบบ CNC (Computer Numerical Control)
- ลักษณะการก่อสร้างผิว พ่นด้วยสีฝุ่น Epoxy Powder Coatings สีฉนวนกันสนิม (KJ89328V)
- ทุกระบบควบคุม ใช้งานง่าย สะดวก และรับประกันการใช้งาน
- เหมาะสำหรับการติดตั้งภายในและภายนอกอาคาร
- มาตรฐานการกันฝุ่นกันน้ำ IP 44 (มอก. 513-2553 / IEC 60529:2001)

Standard Materials:
SPCC - Cold Rolled Mild Steel Sheet
Finishing:
Epoxy Powder Coatings KJ89328V (Light Grey)

- Technical Features:**
- Houses Electrical Controls and Instruments
 - Suitable for Indoor and Outdoor Installation
 - Water and Dust Protection IP 44



(กระทรวง อุตสาหกรรม)
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

2 TB HDD Seagate BARRACUDA (5400RPM, 256MB, SATA-3. ST2000DM005)



- Capacity : 2 TB
- Interface : SATA III
- Rotational Speed : 5400RPM

2 TB HDD Seagate BARRACUDA (5400RPM, 256MB, SATA-3, ST2000DM005)

Brand : seagate
 Model : ST2000DM005
 Capacity : 2 TB
 Buffer size : 256MB
 Interface : SATA III
 Rotational Speed : 5400RPM
 Form Factor : 3.5"
 Warranty : 3*2*0

ยอดรวมเงินภาษีอากรรวม เลขที่ 11,256.30
 วันที่ - 8 ก.ย. 2563
 (นายพันธ์ศักดิ์ แก้วสุดใจ)
 นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแก่ง
 กิ่งกรสัน
 นาย กิ่งกรสัน อินทาม
 (นายธวัชชัย ไทยกรรณ)
 หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล
 ข้าราชการ
 (นายภัทรชัย อินทะมา)
 ข้าราชการพัสดุชำนาญการ



12v1a
หัว5.5x2.5MM

DC อะแดปเตอร์ Adapter 12V 1A
1000mAหม้อแปลง อแดปเตอร์แปลงไฟ หม้อแปลง
กล่องวงจรปิด 5.5*2.1mm (Black)



BB_Shop
รับประกัน1เดือน

KERRY
CashOnDelivery



รายละเอียดสินค้า DC อะแดปเตอร์ Adapter 12V 1A 1000mAหม้อแปลง อแดปเตอร์แปลงไฟ หม้อแปลงกล่องวงจรปิด 5.5*2.1mm (Black)

- แปลงไฟบ้าน 220v AC เป็น DC 12V1a
- เหมาะกับกล่องวงจรปิด เวิร์ดเดอร์เน็ต พัดลม เครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆ

• ขนาดหัว DC 5.5 x 2.5,2.1mm = ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางหัวเสียบ 5.5 มิลลิเมตร

AC 100-240V Converter Adapter DC 5.5 x 2.5MM 12V 1A 1000mA Charger US Plug Switching Power Supply

Descriptions:

Input Voltage : AC 100-240V (Worldwide AC Input)

Input Frequency : 50-60Hz

Output : 12V 1A

Length of the cable: 1ขนาดหัว DC 5.5 x 2.5,2.1mm = ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางหัวเสียบ 5.5 มิลลิเมตร และ เส้นผ่าศูนย์กลางของเสียบตัวเป็น 2.1 หรือ 2.5 มิลลิเมตรก็ได้

ข้อมูลเฉพาะของ DC อะแดปเตอร์ Adapter 12V 1A 1000mAหม้อแปลง อแดปเตอร์แปลงไฟ หม้อแปลงกล่องวงจรปิด 5.5*2.1mm (Black)

แบรนด์
BB shop
ระยะเวลาการรับประกัน
1 เดือน

รุ่น
DC อะแดปเตอร์ Adapter 12V 1A 1000mA (DC 5.5 x 2.5MM)

ภายในกล่องสินค้า Adapter 12V 1A หัว2.5

SKU: BB889ELAA60RE3ANTH4238013

ประเภทของการรับประกัน: **นายพันธ์ศักดิ์ แก้วสุดใจ**

มีการรับประกัน: **ชายกเทศมนตรีตำบลบ้านแก**

วันที่: **8 ก.ย. 2563**

ชื่อ: **ภักดิ์**

ตำแหน่ง: **นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแก**

ชื่อ: **อน**

ตำแหน่ง: **(นายธวัชชัย ไทยกรณ์)**

ตำแหน่ง: **หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล**

ชื่อ: **จวิฑฐกร อธิมา**

ตำแหน่ง: **(นายภักดิ์ชัย อินทะมา)**

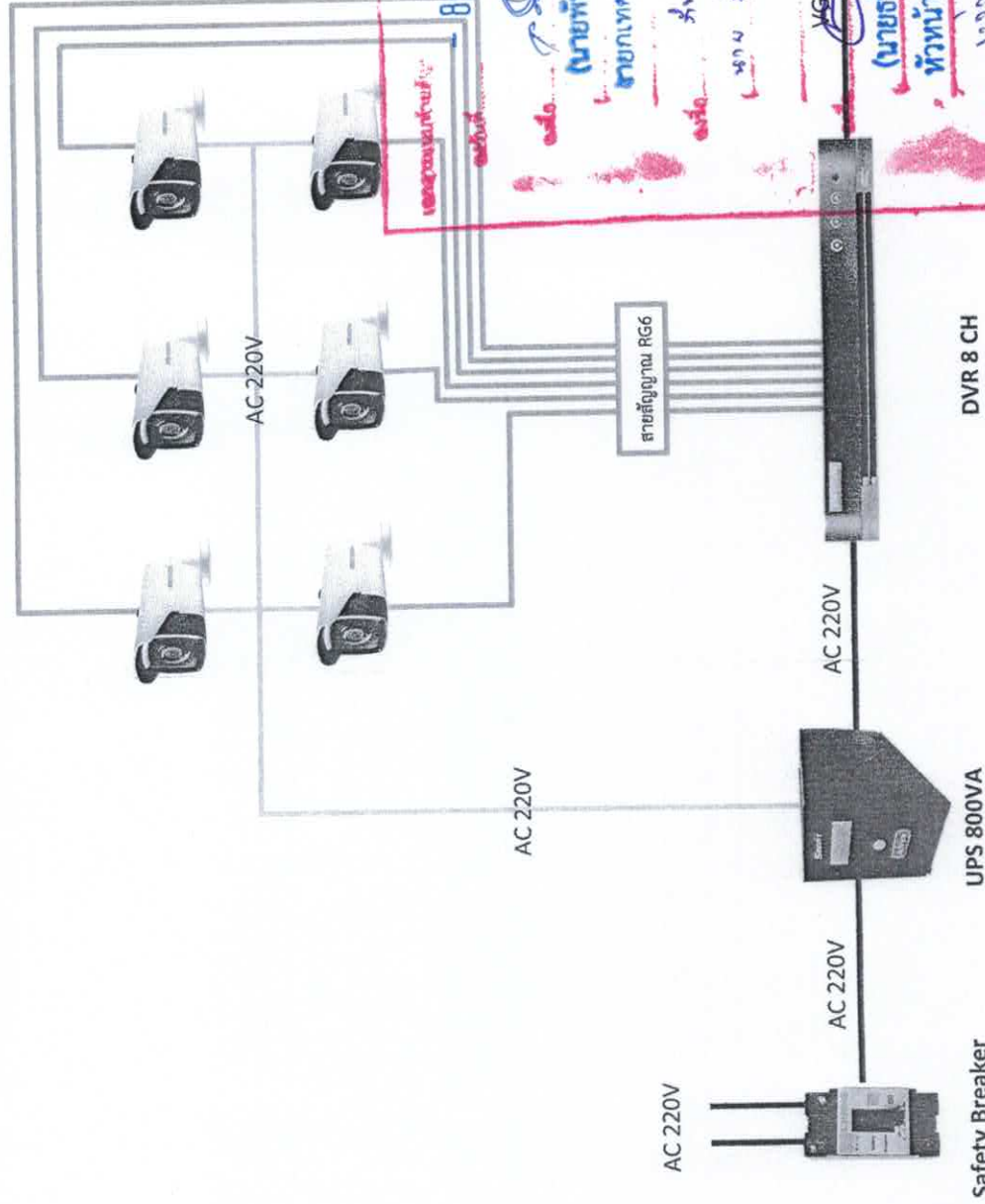
ชื่อ: **นายธวัชชัย ไทยกรณ์**

ตำแหน่ง: **ผู้อำนวยการพิศขำนาถ**



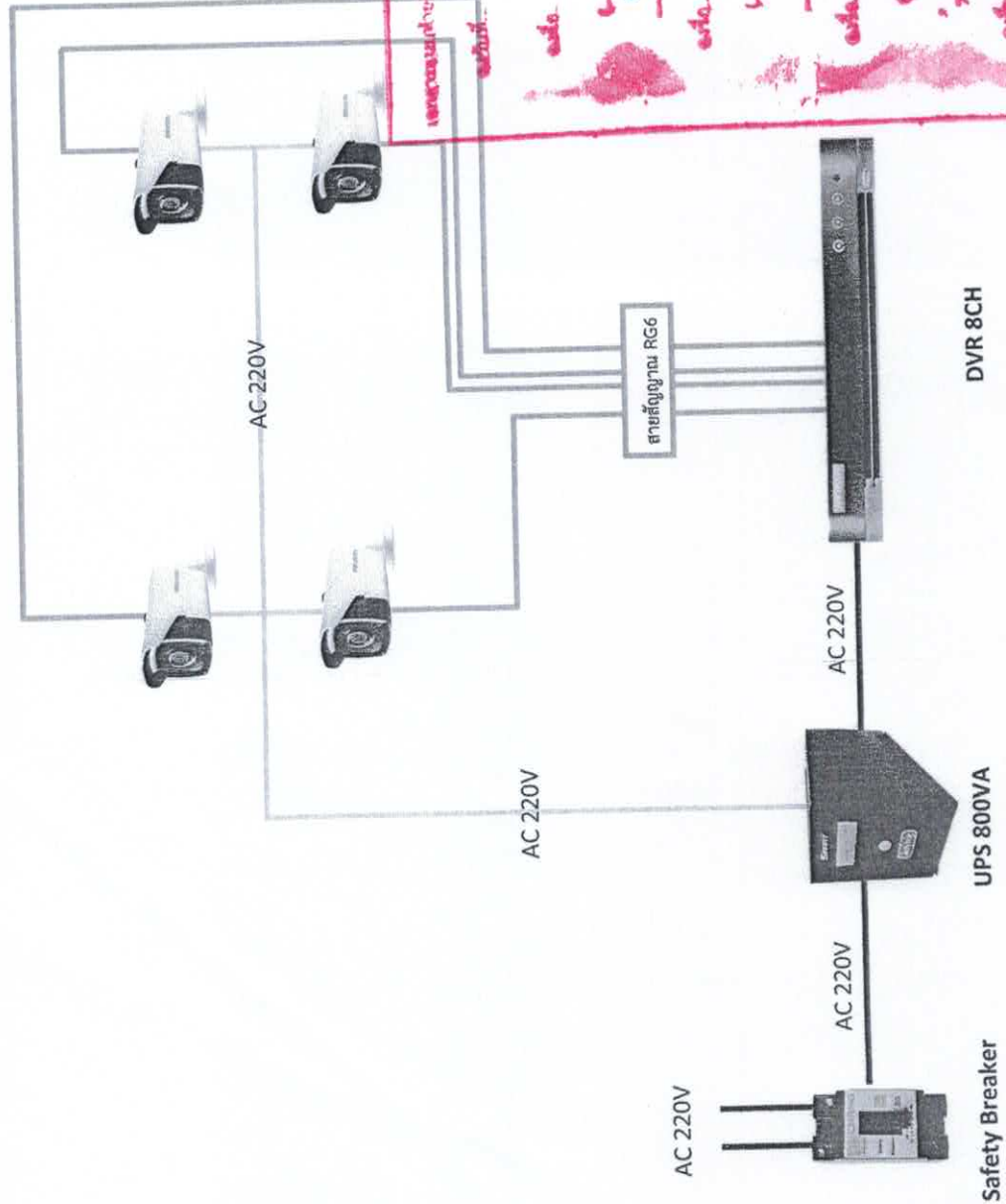
แผนผังและแบบแปลนติดตั้งกล้องวงจรปิดบ้านบวักท่า หมู่ 18

จุดติดตั้งเครื่องบันทึกภาพจุดที่ 1



แผนผังและแบบแปลนติดตั้งกล่องวงจรปิดบ้านบวกท่า หมู่ 18

จุดติดตั้งเครื่องบันทึกภาพจุดที่ 2



11/2564
- 8 ก.ย. 2563

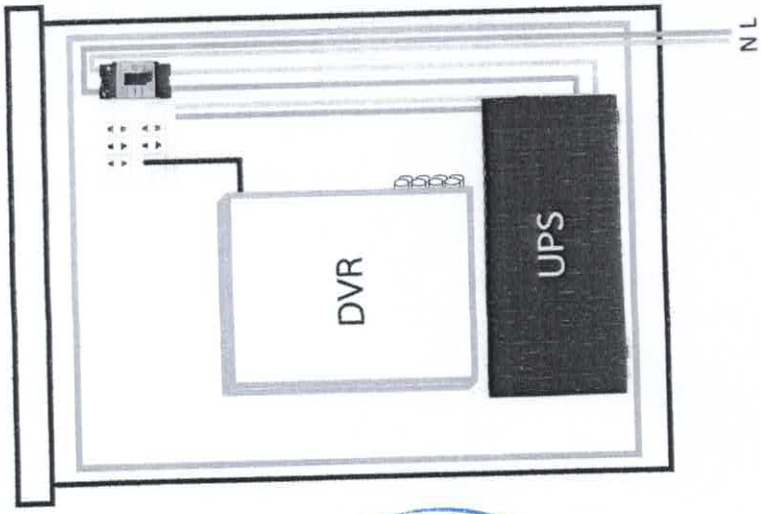
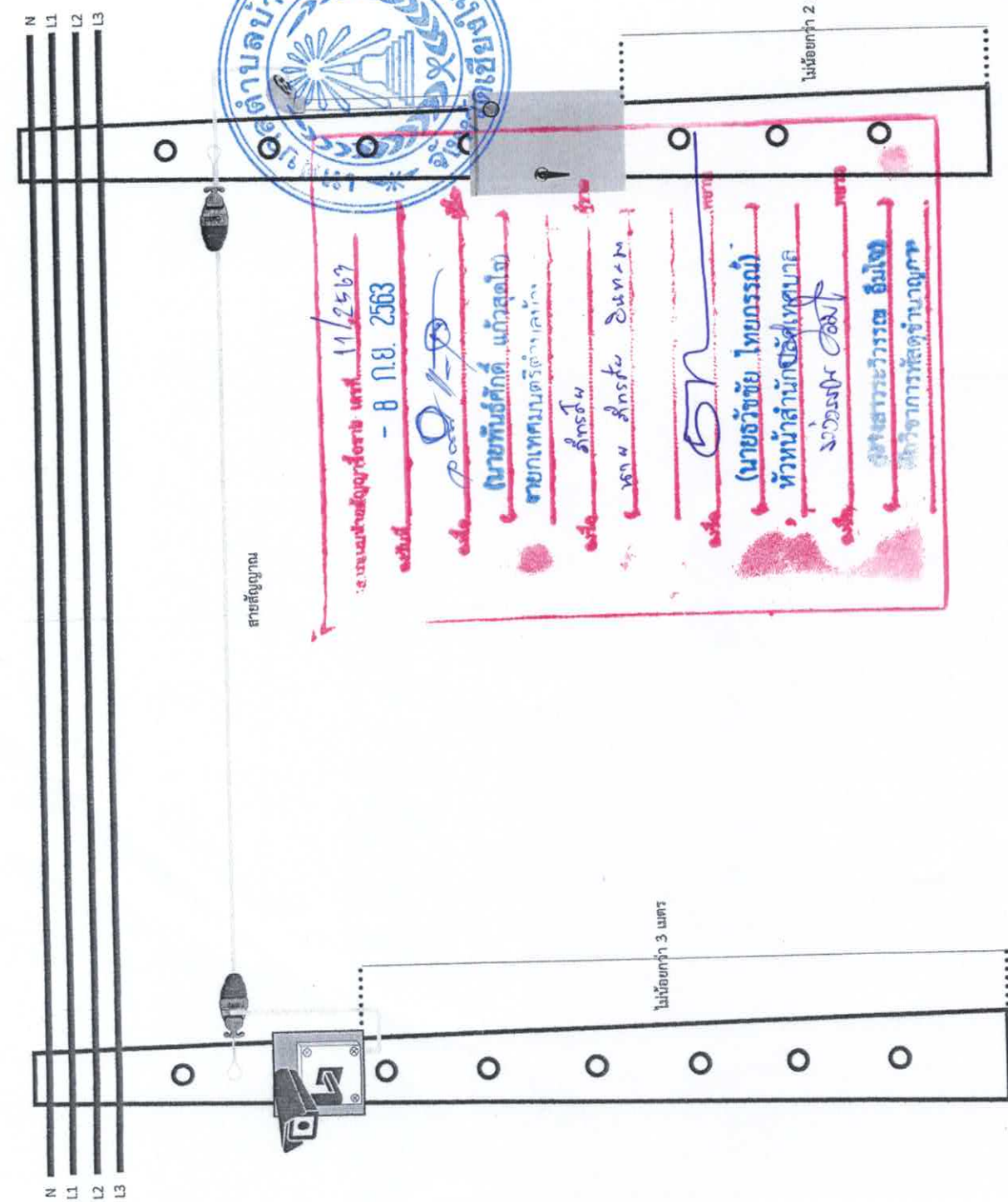
นายพิณศักดิ์ แก้วสุดใจ,
นายกเทศมนตรีตำบล
สีธงชัย
เลขที่ สีธงชัย 2 หมู่ 18
(นายวิชาชัย ไชยกรรณ)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล
สีธงชัย
สีธงชัย



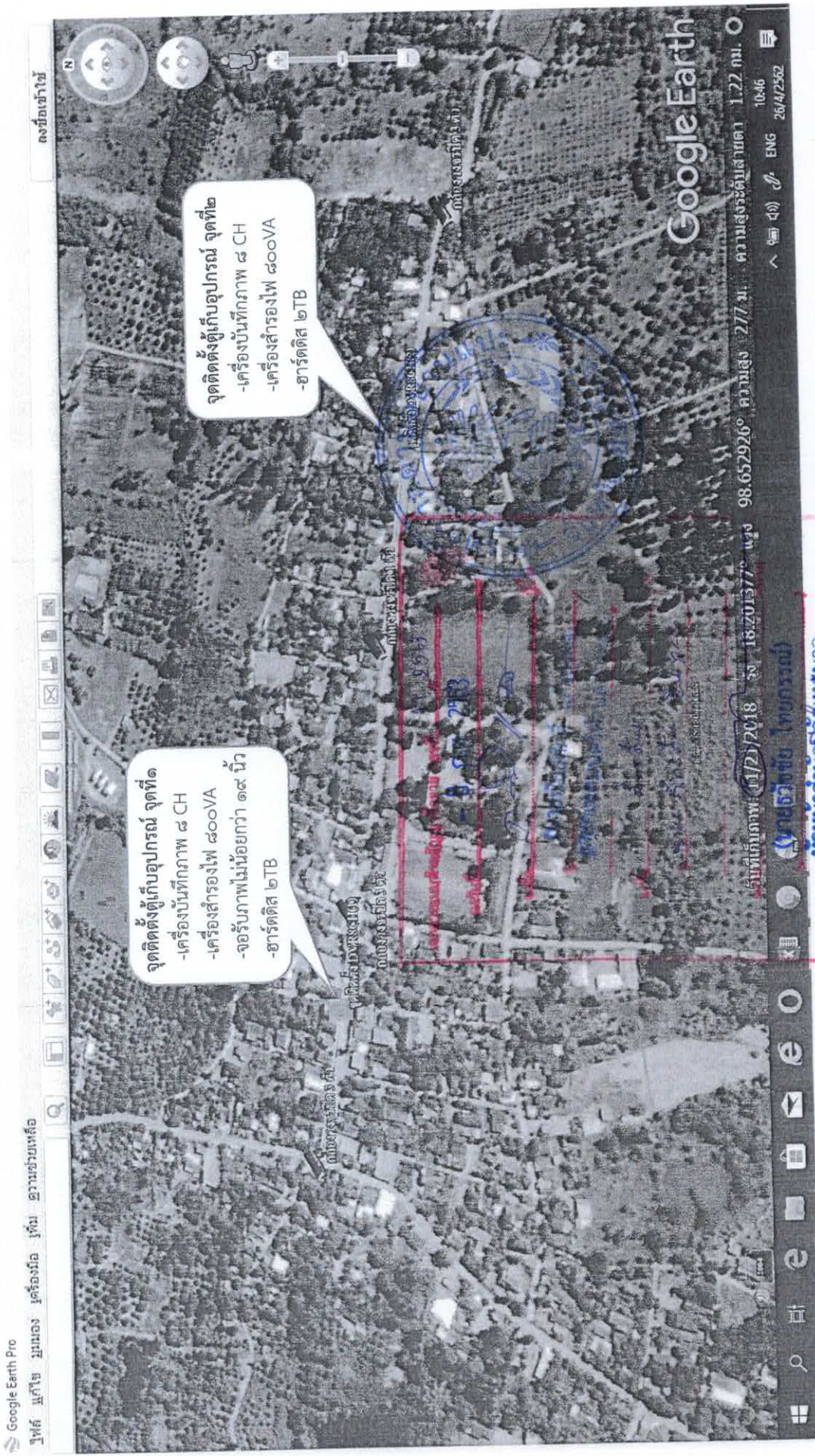
วิฑูรย์
(นายภัทรศัย อินทะมา)

3 3

แผนผังและแบบแปลนติดตั้งกล่องวงจรปิดบ้านบวกท่า หมู่ 18



แนบท้ายรายงานผลผู้จัดทำร่างขอบเขตของงาน/กำหนดรายละเอียด/ราคาากลาง
จัดซื้อครุภัณฑ์พร้อมติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในหมู่บ้าน บ้านบวกท่า ตำบลบ้านแปะ



นายปี ไซวงค์
นางคำอิ่น คำสีแสง
หัวหน้าสำนักผู้ดูแลอาคาร
วิศวกรรมช่างบ้าน
วิศวกรรมช่างบ้าน

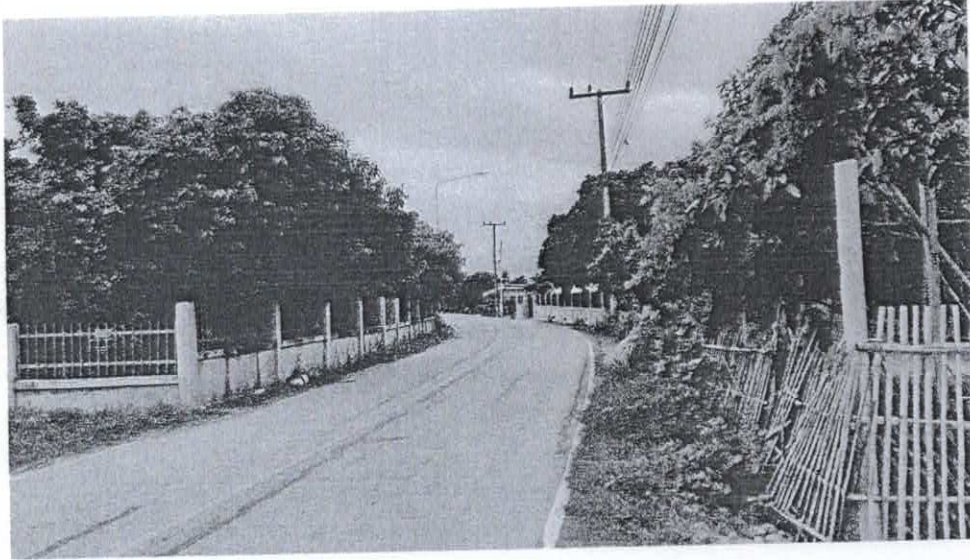
นายปี ไซวงค์
นางคำอิ่น คำสีแสง

วิศวกรรมช่างบ้าน
วิศวกรรมช่างบ้าน

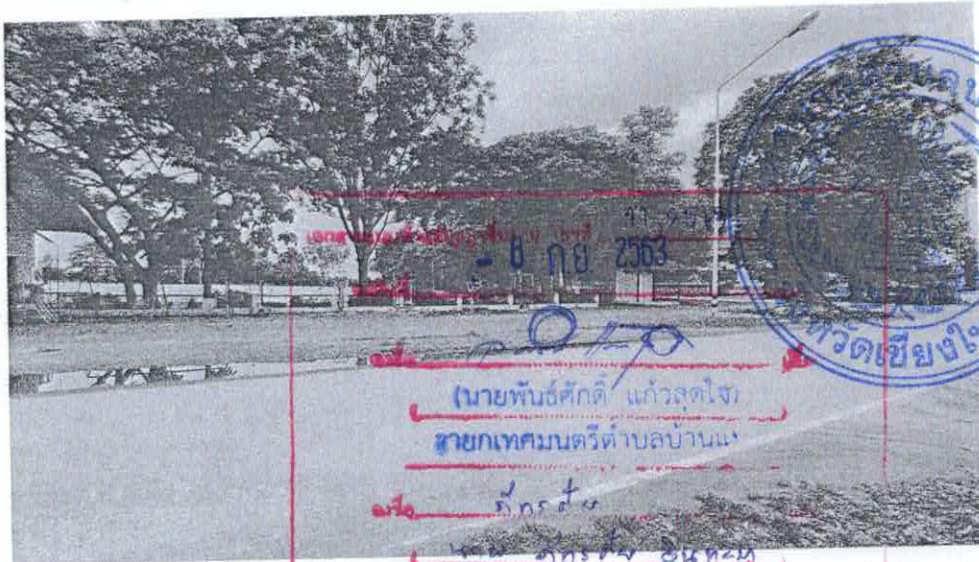
*จุดติดตั้งตู้เก็บอุปกรณ์ จุดที่ ๑ :บริเวณเสาไฟฟ้าหน้าบ้าน
**จุดติดตั้งตู้เก็บอุปกรณ์ จุดที่ ๒ :บริเวณเสาไฟฟ้าซอยข้างบ้าน

(นางโรติกา ศรีทับทม)
นิติกรชำนาญการ

จุดติดตั้งกล้องตัวที่ ๓ (ละติจูด:๑๘.๑๙๘๗๖๘ ลองจิจูด:๙๘.๖๕๐๙๓๐)



จุดติดตั้งกล้องตัวที่ ๔ (ละติจูด:๑๘.๑๙๙๓๖๔ ลองจิจูด:๙๘.๖๔๗๖๓๖)



(นายพันธ์ศักดิ์ แก้วสุดใจ)
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแปะ

ชื่อ: ธีรศักดิ์
ตำแหน่ง: นายก อบต.บ้านแปะ

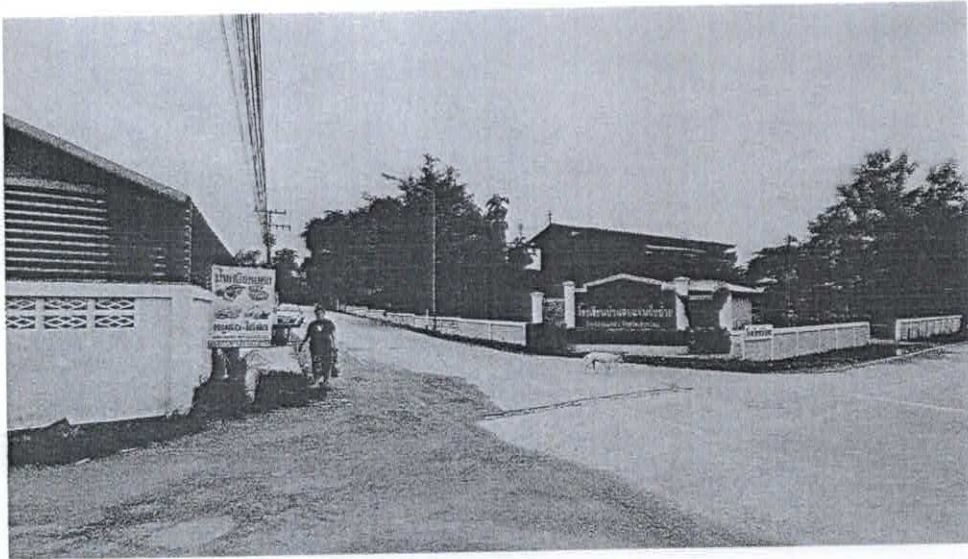
(นายรัชชัย ไทยกรรม)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ชื่อ: ธีรศักดิ์
ตำแหน่ง: นายก อบต.บ้านแปะ

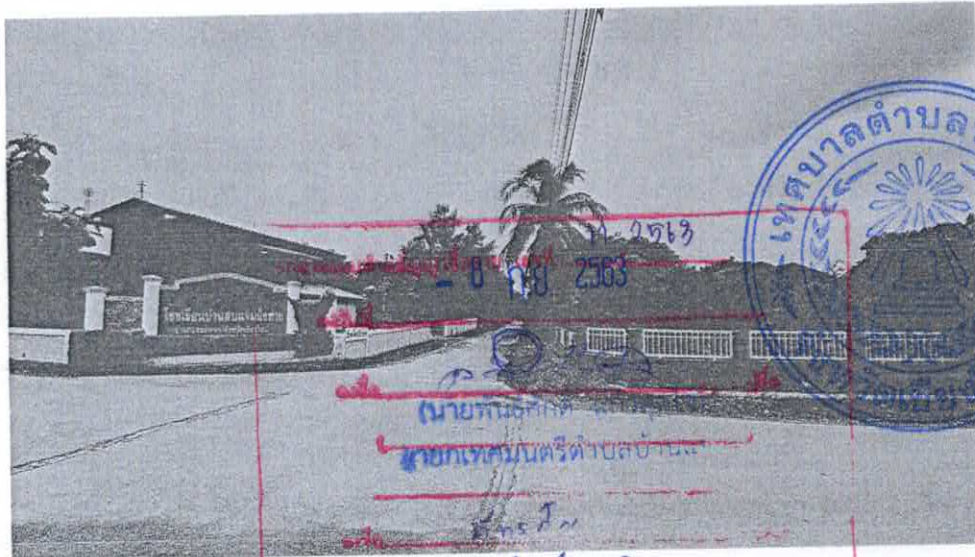
นางสาวระวีวรรณ อิมใจ
ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาฯ

(นางโชติกา ศรีทับทิม)
นิติกรชำนาญการ


จุดติดตั้งกล้องตัวที่ ๕ (ละติจูด: ๑๘.๑๙๙๖๒๗ ลองจิจูด: ๙๘.๖๔๕๔๕๕)



จุดติดตั้งกล้องตัวที่ ๖ (ละติจูด: ๑๘.๑๙๙๖๒๗ ลองจิจูด: ๙๘.๖๔๕๔๕๕)



พ.ศ. ๒๕๖๓
 - ๐ ๙๘ ๒๕๖๓
 นายทณกรศักดิ์
 นายกเทศมนตรีตำบลบ้านบึง
 นาย สุกรินทร์ อินทอน
 (นายธวัชชัย ไทยกรณ์)
 หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล
 นางสาววิภาวรรณ อิ่มใจ
 นักวิชาการพิเศษชำนาญการ


 (นางโชติกา ศรีทับทิม)
 นิติกรชำนาญการ

ภาคผนวก ๓

ทะเบียนเลขที่ 1501600080174
คำขอที่ 5003361000005

แบบ พค. 0403



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า
สำนักงานกลางทะเบียนพาณิชย์
ใบทะเบียนพาณิชย์
ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

นาย ภัทรชัย อินทะมา

ได้จดทะเบียนพาณิชย์ ตามพระราชบัญญัติทะเบียนพาณิชย์ พ.ศ. 2499

เมื่อวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561

ชื่อที่ใช้ในการประกอบพาณิชย์กิจ

เอ็ม ไอที

เขียนเป็นอักษรโรมัน

นาง ภัทรชัย อินทะมา



11 / 2561
1-8 กย 2563

เจ้าหน้าที่ 162 หมู่ที่ 11 ตำบล/แขวง บ้านแจ๊ะ อำเภอ/เขต กทม. จังหวัด เชียงใหม่

เจ้าหน้าที่ 162 หมู่ที่ 11 ตำบล/แขวง บ้านแจ๊ะ อำเภอ/เขต กทม. จังหวัด เชียงใหม่

เจ้าหน้าที่ 162 หมู่ที่ 11 ตำบล/แขวง บ้านแจ๊ะ อำเภอ/เขต กทม. จังหวัด เชียงใหม่

นาย ภัทรชัย อินทะมา
นาย ภัทรชัย อินทะมา

ภัทรชัย อินทะมา

เลขที่ 162 หมู่ที่ 11 ตำบล/แขวง บ้านแจ๊ะ อำเภอ/เขต กทม. จังหวัด เชียงใหม่

ตำบล/แขวง บ้านแจ๊ะ อำเภอ/เขต กทม. จังหวัด เชียงใหม่

(นาย ภัทรชัย อินทะมา)

หัวหน้าสำนักงาน

ออกให้ ณ วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561

นางสาว พิมพวีณา เบญจวรรณ

นักวิชาการพัฒนาธุรกิจ

(นางสาว พิมพวีณา เบญจวรรณ)

นายทะเบียนพาณิชย์



