

สัญญาจ้างก่อสร้าง  
(ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑)

สัญญาเลขที่ ๐๓/๐๑/๒๕๖๓

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ เทศบาลตำบลเมืองเก่า ตำบล/แขวง กบินทร์ อำเภอ/เขต กบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ระหว่าง เทศบาลตำบลเมืองเก่า โดย นายเฉลิมศักดิ์ หาริตวร รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่งกับ ห้างหุ้นส่วนจำกัดกลาแลนค์๙๙๙ ซึ่งจดทะเบียนเป็น นิติบุคคลสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดสระแก้ว กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๓๔/๑๒๘ หมู่ ๑ โดยนางสาวดวงพร โชจีน ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดสระแก้ว กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ลงวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

ตามที่ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้าง จ้างเหมาโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กข้างโรงเรียนบ้านไผ่ สุดเขตเทศบาล หมู่ที่ ๘ ตำบลเมืองเก่า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๘๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านแปดแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ตามสัญญาจ้างก่อสร้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ ๐๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ แล้วนั้น บัดนี้คู่สัญญาได้ตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาจ้างก่อสร้างดังกล่าว ดังต่อไปนี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

ข้อความเดิม

เอกสารแนบท้ายสัญญา ดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

ข้อความเดิม

๒.๑ แบบรูป IMG\_20191003\_0025.pdf จำนวน ๒๕ หน้า

๒.๒ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา IMG\_20200130\_0017.pdf จำนวน ๒ หน้า

๒.๓ ใบเสนอราคา IMG\_20200130\_0015.pdf จำนวน ๒ หน้า

๒.๔ เอกสารประกอบ หนังสือรับรองผลงาน.pdf จำนวน ๑๓ หน้า

๒.๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ สูตรค่า K แผ่นที่ 8.pdf จำนวน ๘ หน้า

๒.๖ หนังสือมอบอำนาจ IMG\_20200203\_0003.pdf จำนวน ๓ หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะยึดถือในคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

(ลงนาม).....  
( นายเฉลิมศักดิ์ หาริตวร )  
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

(ลงนาม).....  
( น.ส. ๓๐๐พส )

**แก้ไขใหม่เป็น**

เอกสารแนบท้ายสัญญา ดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๒.๑ แบบรูป IMG\_20191003\_0025.pdf จำนวน ๒๕ หน้า

๒.๒ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา IMG\_20200130\_0017.pdf จำนวน ๒ หน้า

๒.๓ ใบเสนอราคา IMG\_20200130\_0015.pdf จำนวน ๒ หน้า

๒.๔ เอกสารประกอบ หนังสือรับรองผลงาน.pdf จำนวน ๑๓ หน้า

๒.๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ สูตรค่า K แผ่นที่ 8.pdf จำนวน ๘ หน้า

๒.๖ หนังสือมอบอำนาจ IMG\_20200203\_0003.pdf จำนวน ๓ หน้า

๒.๗ บันทึกข้อความคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ที่ ปจ ๖๑๗๐๓/- ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขออนุมัติใส่ท่อระบายน้ำในบ่อพักและวัสดุก่อสร้างฝาดะแกรงเหล็กสำเร็จรูป โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กข้างโรงเรียนบ้านไม้ สุดเขตเทศบาล จำนวน ๑๔ หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายเฉลิมศักดิ์ หาริตร)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

นางสาวดวงพร ไชจีน

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสมบัติ ภูสง่า)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายธีรพัฒน์ สุวรรณเกตุ)



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลเมืองเก่า

ที่ ปจ ๖๑๗๐๗/

วันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติใส่ท่อระบายน้ำในบ่อพักและใช้วัสดุก่อสร้างฝาดะแกรงเหล็กสำเร็จรูป โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กข้างโรงเรียนบ้านไม้ สุดเขตเทศบาล

เรียน นายเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

### ๑. เรื่องเดิม

ตามที่ สัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๐๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เทศบาลตำบลเมืองเก่า ได้ว่าจ้างห้างหุ้นส่วนจำกัด ภาดาแลนด์ ๙๙๙ จำกัดโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กข้างโรงเรียนบ้านไม้ สุดเขตเทศบาล หมู่ที่ ๘ ตำบลเมืองเก่า อำเภอภินทรบุรี จังหวัดปราจีนบุรี ประกอบด้วยคำสั่งเทศบาลตำบลเมืองเก่า ที่ ๔๒๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๓ แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้คุมงานโครงการดังกล่าว ประกอบด้วย

- |                           |                             |               |
|---------------------------|-----------------------------|---------------|
| ๑. นายสมบัติ กุสง่า       | ปลัดเทศบาล                  | ประธานกรรมการ |
| ๒. นางสาวอมรรัตน์ ยานเดิม | รองปลัดเทศบาล               | กรรมการ       |
| ๓. นางสาวชัชจิรา สุขไทย   | นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ | กรรมการ       |

อำนาจและหน้าที่ทำการตรวจรับพัสดุให้เป็นไปตามเงื่อนไขของสัญญาหรือข้อตกลง

### ผู้ควบคุมงาน

- |                           |                    |              |
|---------------------------|--------------------|--------------|
| ๑. นายธีรพัฒน์ สุวรรณเกตุ | ผู้อำนวยการกองช่าง | ผู้ควบคุมงาน |
|---------------------------|--------------------|--------------|
- อำนาจและหน้าที่ ควบคุมงาน นั้น

### ข้อเท็จจริง

๒.๑ ตามหนังสือ ห้างหุ้นส่วนจำกัดภาดาแลนด์๙๙๙ พิเศษที่ ๐๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ แจ้งขออนุมัติใส่ท่อพักในบ่อพัก ในการก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กข้างโรงเรียนบ้านไม้ สุดเขตเทศบาล ๕ ซึ่งขออนุมัติใส่ท่อ PVC เส้นผ่านศูนย์กลาง ๒ ๑/๒ นิ้ว จากแนวรางวิมาที่ขอบบ่อพัก แทน จากการไปตรวจสอบและประเมินรูปแบบโครงสร้างแล้วไม่พบความผิดปกติของการระบายน้ำ และรับน้ำแต่อย่างใดโดยมาตรฐานการตรวจแบบงานได้รับการรับรองโดยวิศวกรควบคุมงาน

๒.๒ ตามหนังสือ ห้างหุ้นส่วนจำกัดภาดาแลนด์๙๙๙ ที่ ๑๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๓ ขออนุมัติใช้วัสดุก่อสร้างฝาดะแกรงเหล็กสำเร็จรูป ได้สั่งทำฝาดะแกรงเหล็กสำเร็จรูปกับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เวล ออฟ เทรดดิ้ง(สำนักงานใหญ่) ซึ่งเป็นบริษัทที่มีมาตรฐานในการผลิตวัสดุดังกล่าว จึงได้ออกไปตรวจสอบฝาดะแกรงเหล็กดังกล่าวที่บริเวณงาน ตรงตามมาตรฐานปริมาณงานที่กำหนดไว้ตามสัญญา พบว่าชิ้นงานเหล็กดังกล่าวมีสภาพแข็งแรงและได้มาตรฐานการทดสอบผลิตภัณฑ์ ทำให้การก่อสร้างเป็นไปตามที่ช่างผู้ควบคุมงานแจ้งมาจริง

(ลงนาม).....ผู้ว่าจ้าง/ผู้ซื้อ  
( นายเฉลิมศักดิ์ หริตวร )  
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

(ลงนาม).....ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย  
( น.ส. ลอภพร พิธิ )

๒.๓ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ประชุมเพื่อพิจารณาหาแนวทางแก้ไขปัญหาดังกล่าวตามที่  
ช่างผู้ควบคุมงานเสนอ ณ ห้องปลัดเทศบาล วันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๐.๓๐ น. ซึ่งจากการประชุม  
คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ โดยสอบถามจากช่างผู้ควบคุมงานว่า การแก้ไขตามข้อ ๒.๑ และ ๒.๒ ไม่กระทบต่อ  
หลักทางวิศวกรรมและได้มีมติเป็นเอกฉันท์ ให้ดำเนินการตามคำขอร้องแก้ไขแบบและอนุมัติใช้วัสดุก่อสร้าง ใน  
สัญญาจ้างเลขที่ ๐๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

**๓. ระเบียบข้อกฎหมาย**

๓.๑ ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยวิธีการงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.  
๒๕๖๑ [แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๑] ข้อ ๒๗

๓.๒ ข้อ ๕๔ ในกรณีที่มีรายจ่ายหมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง กรณีมีความจำเป็นต้อง  
แก้ไขและเปลี่ยนแปลงรายการดังกล่าวที่ทำให้ ลักษณะ ปริมาณ คุณภาพเปลี่ยนหรือเปลี่ยนแปลงสถานที่ก่อสร้าง  
ให้ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงและหรือขยายเวลาเบิกจ่ายเงินได้ไม่เกิน หนึ่งปีต่อสภาพที่ดินแล้วแต่กรณี และโครงการ  
ดังกล่าวต้องมีวัตถุประสงค์เดิมตามที่ได้รับอนุมัติให้กันเงินไว้

๓.๓ ระเบียบระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.  
๒๕๖๐ หมวด ๑ ข้อความทั่วไป ข้อ ๑๖๕ การแก้ไขสัญญาหรือข้อตกลงตามมาตรา ๔๗

๓.๔ ระเบียบระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.  
๒๕๖๐ ข้อ ๑๗๖(๒) และข้อ ๑๗๘ (๒)

**๔. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา**

เห็นควรดำเนินการ ดังต่อไปนี้

๔.๑ เห็นควรอนุมัติให้ใช้วัสดุตามที่ร้องขอ

๔.๒ หากพิจารณาเห็นชอบโปรดอนุมัติและแจ้งงานพัสดุฯ กองคลัง เพื่อดำเนินการในส่วนที่

เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายสมบัติ ภูสง่า)  
ปลัดเทศบาล

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอมรรัตน์ ย่านเดิม)  
รองปลัดเทศบาล

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวชัชจิรา สุขไทย)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

กรรมการ

(ลงนาม)

(นายเฉลิมศักดิ์ หริศวรร)  
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

ผู้ว่าจ้าง/ผู้ซื้อ

(ลงนาม)

(นางสาวชัชจิรา สุขไทย)  
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย

หากเห็นควรแล้ว ควรให้งานพิสดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายสมบัติ ภูสง่า)  
ปลัดเทศบาล

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

เพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมบัติ ภูสง่า)  
ปลัดเทศบาล

- [ ]
- [ ]
- [ ]
- [ ]
- [ ]

(นายสมบัติ ภูสง่า)  
ปลัดเทศบาลตำบลเมืองเก่า  
๓๐ ต.ค. ๒๕๖๒

ทราบ อนุมัติ

(นายเจติมพล หริตวง)  
นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

๓๐ ต.ค. ๒๕๖๒

(ลงนาม).....ผู้ว่าจ้าง/ผู้ซื้อ  
( นายเจติมศักดิ์ หริตวง )  
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

(ลงนาม).....ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย  
( นายวิวัฒน์ ภูสง่า )

รายงานการประชุม

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซ้างโรงเรียนบ้านไม้  
หมู่ที่ ๘ เทศบาลตำบลเมืองเก่า อำเภอภินทรบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

วันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๐.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมปลัดเทศบาล

ผู้ร่วมประชุม

๑. นายสมบัติ ภูสง่า	ปลัดเทศบาล	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวอมรรัตน์ ยานเติม	รองปลัดเทศบาล	กรรมการ
๓. นางสาวชัชชจิรา สุขไทย	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	กรรมการ
๔. นายธีรพัฒน์ สุวรรณเกตุ	ผู้อำนวยการกองช่าง	ผู้ควบคุมงาน

ผู้ไม่เข้าร่วมประชุม ไม่มี

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๓๐ น.

นายสมบัติ ภูสง่า  
ประธานกรรมการ

- เมื่อที่ประชุมพร้อมแล้ว นายสมบัติ ภูสง่า ประธานคณะกรรมการฯ ก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซ้างโรงเรียนบ้านไม้ หมู่ที่ ๘ เทศบาลตำบลเมืองเก่า อำเภอภินทรบุรี จังหวัดปราจีนบุรี ขอดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑

นายสมบัติ ภูสง่า  
ประธานกรรมการ

เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ  
- ตามบันทึกข้อความกองคลัง ที่ ปจ ๖๓๓๐๒/ว๕๓๐ วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๓ เรื่องยินยอมเสียค่าปรับ

ตามอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีอำนาจตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๑๓๖ (๒), ข้อ ๑๓๘(๒)

มติที่ประชุม

- รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒

มติที่ประชุม

เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว

ระเบียบวาระที่ ๓

นายสมบัติ ภูสง่า  
ประธานกรรมการ

- รับรอง

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

เรื่องพิจารณาเรื่องข้อ ๑ ตามหนังสือ ท่างหุ้นส่วนจำกัดภาคาแลนด์๕๕๕ พิเศษที่ ๐๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ แจ้งขออนุมัติการใส่ท่อระบายน้ำในบ่อพัก ก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซ้างโรงเรียนบ้านไม้ สุดเขตเทศบาลฯ ซึ่งขอใส่ท่อ PVC เส้นผ่านศูนย์กลาง ๒ ๑/๒ นิ้ว เพื่อรับน้ำระบายจากบ่อพัก

เรื่องพิจารณาเรื่องข้อ ๒ ตามหนังสือ ท่างหุ้นส่วนจำกัดภาคาแลนด์๕๕๕ ที่ ๑๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๓ ขออนุมัติใช้วัสดุก่อสร้างฝาดะแกรงเหล็กสำเร็จรูป ได้สั่งทำ ฝาดะแกรงเหล็กสำเร็จรูปกับ ท่างหุ้นส่วนจำกัด เวล ออฟ เทคโนโลยี (สำนักงานใหญ่) ซึ่งเป็นบริษัทที่มีมาตรฐานในการผลิตวัสดุ เชิญช่างผู้คุมงานชี้แจงรายละเอียด

นายธีรพัฒน์ สุวรรณเกตุ  
ผู้ควบคุมงาน

- จากเรื่องขออนุมัติการใส่ท่อพีวีซีในบ่อพัก และขออนุมัติใช้วัสดุก่อสร้างฝาดะแกรงสำเร็จรูป ในโครงการก่อสร้างฯ ซึ่งการใส่ท่อPVC ขนาด ๒ ๑/๒ นิ้วจากแนวรางวิมาที่ขอบบ่อพักแทน จากการออกไปตรวจสอบและประเมินรูปแบบโครงสร้างแล้วไม่พบความผิดปกติของการรับน้ำแต่อย่างใดยังคงโครงสร้างตามแบบมาตรฐานเดิมโดยมาตรฐานการตรวจแบบงานได้รับการรับรองโดยวิศวกรควบคุมงาน

(ลงนาม)

( นายเฉลิมศักดิ์ ทริตวร )

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

(ลงนาม)

( ธีรพัฒน์ สุวรรณเกตุ )

รายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจรับพัสดุโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซ้างโรงเรียนบ้านไม้  
หมู่ที่ ๘ เทศบาลตำบลเมืองเก่า อำเภอทับปุดบุรี จังหวัดปราจีนบุรี  
วันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๐.๓๐ น.  
ณ ห้องประชุมปลัดเทศบาล


ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑.	นายสมบัติ ภูสง่า	ประธานกรรมการ		
๒.	นางสาวอมรรัตน์ ยานเดิม	กรรมการ		
๓.	นางสาวชัชจิรา สุขไทย	กรรมการ		
๔.	นายอิทธิพนธ์ สุวรรณเกตุ	ผู้ควบคุมงาน		

(ลงนาม)   
( นายเสถียรศักดิ์ ทริตวาท )  
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

(ลงนาม)   
( นายเสถียรศักดิ์ ทริตวาท )  
ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย

๘ มาตรการที่ต้องปฏิบัติ

- เทศบาลตำบลเมืองเก่า
- สำนักปลัดเทศบาล
- กองคลัง
- กองช่าง
- กองสาธารณสุข
- กองการศึกษา
- กองวิชาการ
- อื่นๆ

  
 (นายสมมติ กุศลจำ)  
 ปลัดเทศบาลตำบลเมืองเก่า  
 วันที่ 16 มิถุนายน 2563

พิเศษที่ ๐๕/๒๕๖๓ ส.ท

เทศบาลตำบลเมืองเก่า

รับที่ 2492  
 วันที่ 16 มิถุนายน 63  
 10.40 น.

ห่างหุ้นส่วนจำกัด หจก.ภาค ๙๙๙  
 ๑๙/๑๒๘ หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านหนองไทร  
 อำเภอ อรัญประเทศ  
 จังหวัดสระแก้ว ๒๗๑๖๐

วันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติใส่ท่อพีวีซีในบ่อพัก  
 เรียน ประธานคณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง  
 อ้างถึง สัญญาจ้างเลขที่ ๐๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓  
 สิ่งที่เกี่ยวข้อง เอกสารประกอบแบบ

ตามสัญญาโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กข้างโรงเรียนบ้านไม้ สุดเขตเทศบาลหมู่ที่ ๘ ตำบลเมืองเก่า อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี ตามแผนงานและโครงการดังกล่าวนี้ ทาง หจก.ภาค ๙๙๙ ขออนุมัติใส่ท่อ พีวีซี เส้นผ่านศูนย์กลาง ๒ 1/2 นิ้ว เพื่อระบายน้ำจากรางวี

เพื่อให้รูปแบบและแผนงานโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จตามที่ เทศบาลเมืองเก่ากำหนด ทางภาค ๙๙๙ จึงขอแจ้งให้ทางเทศบาลตำบลเมืองเก่าและส่วนที่เกี่ยวข้องทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


ขอแสดงความนับถือ



ห่างหุ้นส่วนจำกัด ภาค ๙๙๙

( นายชัช พูลมา )

หุ้นส่วนผู้จัดการ หจก.ภาค ๙๙๙

(ลงนาม)  ผู้ว่าจ้าง/ผู้ซื้อ  
 ( นายเฉลิมศักดิ์ หริตวร )  
 รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
 นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

(ลงนาม)  ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย  
 ( ห้างหุ้นส่วนจำกัด หจก.ภาค ๙๙๙ )





- เทศบาลตำบลเมืองเก่า
- สำนักงานปลัดเทศบาล
- กองคลัง
- กองช่าง
- กองสาธารณสุข
- กองการศึกษา
- ศูนย์ราชการ
- อื่นๆ เทศบาลเมืองเก่า

*(ลายเซ็น)*  
 ปลัดเทศบาลตำบลเมืองเก่า  
 วันที่ 16 ต.ค. 63

ห้างหุ้นส่วนจำกัด กษาคาแลนด์ ๙๙๙  
 ๙๙/๑๒๔ หมู่ที่ ๘  
 ตำบลบ้านใหม่หนองไทร  
 อำเภออรัญประเทศ  
 จังหวัดสระแก้ว **เทศบาลตำบลเมืองเก่า**  
 วันที่ 25/10  
 วันที่ 16-10-63  
 เวลา 10.45 น.

วันที่ ๑๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติใช้วัสดุก่อสร้างฝาดะแกรงเหล็กสำเร็จรูป  
 เรียน ประธานคณะกรรมการตรวจการจ้าง  
 อ้างถึง สัญญาจ้างเลขที่ ๐๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓  
 สิ่งที่แนบมาด้วย รายงานผลการทดสอบบดของฝาดะแกรงและรอบบ่อพัก

ตามที่ เทศบาลตำบลเมืองเก่า ได้ว่าจ้าง หจก.กษาคาแลนด์ ๙๙๙ โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กข้างโรงเรียนบ้านไม้ สุดเขตเทศบาลตำบลเมืองเก่า หมู่ที่ ๘ ตำบลเมืองเก่า อำเภออรัญประเทศ จังหวัดปราจีนบุรี โดยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๓,๘๒๐,๐๐๐ บาท (สามล้านแปดแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

ทาง หจก.กษาคาแลนด์ ๙๙๙ ได้สั่งทำฝาดะแกรงเหล็กสำเร็จรูปกับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เวล ออฟ เทรดดิ้ง (สำนักงานใหญ่) ซึ่งเป็นบริษัทที่มีมาตรฐานในการผลิตวัสดุดังกล่าวให้ตรงตามรูปแบบรายการ จึงแจ้งให้ทางคณะกรรมการตรวจรับงาน และส่วนที่เกี่ยวข้องทราบ  
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ



ห้างหุ้นส่วนจำกัด กษาคาแลนด์ ๙๙๙  
 ( นายอวีร์ พูลมา )

หุ้นส่วนผู้จัดการ หจก.กษาคาแลนด์ ๙๙๙

(ลงนาม) *(ลายเซ็น)* ผู้ว่าจ้าง/ผู้ซื้อ  
 ( นายเฉลิมศักดิ์ หริตวร )  
 รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
 นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

(ลงนาม) *(ลายเซ็น)* ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย  
 ( ห้างหุ้นส่วนจำกัด กษาคาแลนด์ ๙๙๙ )



หน่วยวิจัยการผลิตโลหะขั้นสูง  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

126 ถนนพระยาสุรเสถียร แขวงบางนา เขตบางครุ กรุงเทพมหานคร 10140 Phone: +66 2470 9188 Fax: +66 2470 9798

Report RCAMP No. 20235 28 กันยายน 2563 หน้า 1 / 5

รายงานผลการทดสอบสมบัติของผ้าบ่อและขอบบ่อพัก

หมายเลขคำขอรับบริการ 20 - 207  
 ชื่อลูกค้าไปรษณีย์ที่ลูกค้าระบุ  
 ชื่อบริษัทผู้ส่งชิ้นงาน เทศบาลตำบลเมืองเก่า (พจก. เวลวออฟ เทรคคิง)  
 ชื่อโครงการ -  
 ชื่อชิ้นงาน SQG 600 - 250 - CL  
 หมายเลขอ้างอิงภายใน L 200135  
 สถานที่ทดสอบ หน่วยวิจัยการผลิตโลหะขั้นสูง  
 วันที่รับตัวอย่าง 2 กันยายน 2563  
 วันที่ทดสอบ 2 - 28 กันยายน 2563



รูปภาพชิ้นงานทดสอบ

ผลการทดสอบ

1. การทดสอบการรับแรงกดของผ้าบ่อพักพร้อมขอบบ่อพักโดยใช้แรงกด 25 ตัน ผลการทดสอบปรากฏว่าภายหลังจากที่นำเอาภาระกรรมออก ผ้าบ่อพักและขอบบ่อพักไม่มีการแตกหักแต่อย่างใด
2. โครงสร้างทางจุลภาคของชิ้นงานผ้าบ่อพักพบว่าโครงสร้างทางจุลภาคเป็นเหล็กหล่อเหนียว (Ductile Cast Iron) ประกอบด้วยกราไฟต์ชนิดก้อนกลมกระจายตัวอยู่ในชิ้นงาน
3. โครงสร้างทางจุลภาคของชิ้นงานขอบบ่อพักพบว่าโครงสร้างทางจุลภาคเป็นเหล็กหล่อเหนียว (Ductile Cast Iron) ประกอบด้วยกราไฟต์ชนิดก้อนกลมกระจายตัวอยู่ในชิ้นงาน

ทดสอบโดย

(อาจารย์เจษฎา จันทวงษ์)

เจ้าหน้าที่ทดสอบ

(ลงนาม) .....ผู้ว่าจ้าง/ผู้ซื้อ

( นายเฉลิมศักดิ์ หริตวร )

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี

รายงานนี้ใช้ได้เฉพาะงานที่ผ่านการทดสอบเท่านั้น ผลการทดสอบตามรายการนี้ใช้ไม่ได้กับวัสดุอื่น หรือผลิตภัณฑ์อื่นๆ แม้จะผลิตจากบริษัทเดียวกัน

รับรองผลโดย

(ดร. ก้องเกียรติ ปภังกรพงษ์)

หัวหน้า

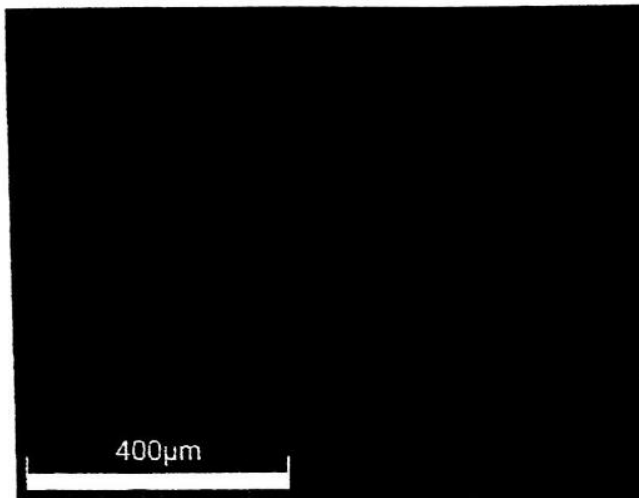
หน่วยวิจัย

(ลงนาม) .....ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย

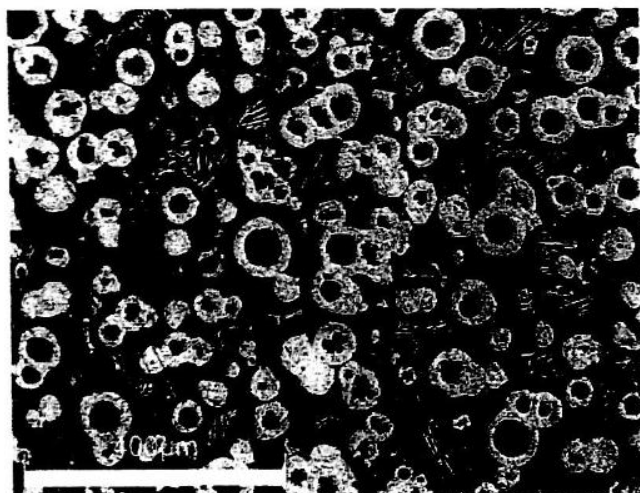
( ว่างเว้นว่างไว้สำหรับลงนามคนใด 9888 )

โครงสร้างทางจุลภาค

โครงสร้างทางจุลภาคของชิ้นงานผ่าบอพัก



รูปที่ 1 โครงสร้างทางจุลภาคก่อนการกัดกรดพบกราฟไฟต์ชนิดก้อนกลมกระจายอยู่ในชิ้นงาน



รูปที่ 2 โครงสร้างทางจุลภาคหลังการกัดกรด (Nitral 2%) พบกราฟไฟต์ชนิดก้อนกลมกระจายตัวอยู่ในชิ้นงาน โดยมีโครงสร้างพื้นฐานหลักเป็นโครงสร้างเพอริไรท์ โครงสร้างเฟอไรต์และมีโครงสร้างคาร์ไบด์ปรากฏอยู่

(ลงนาม)..... ผู้ว่าจ้าง/ผู้ซื้อ  
( นายเฉลิมศักดิ์ หริตวร )

(ลงนาม)..... ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย  
( หจก. อีทีอี อีทีอี อีทีอี )

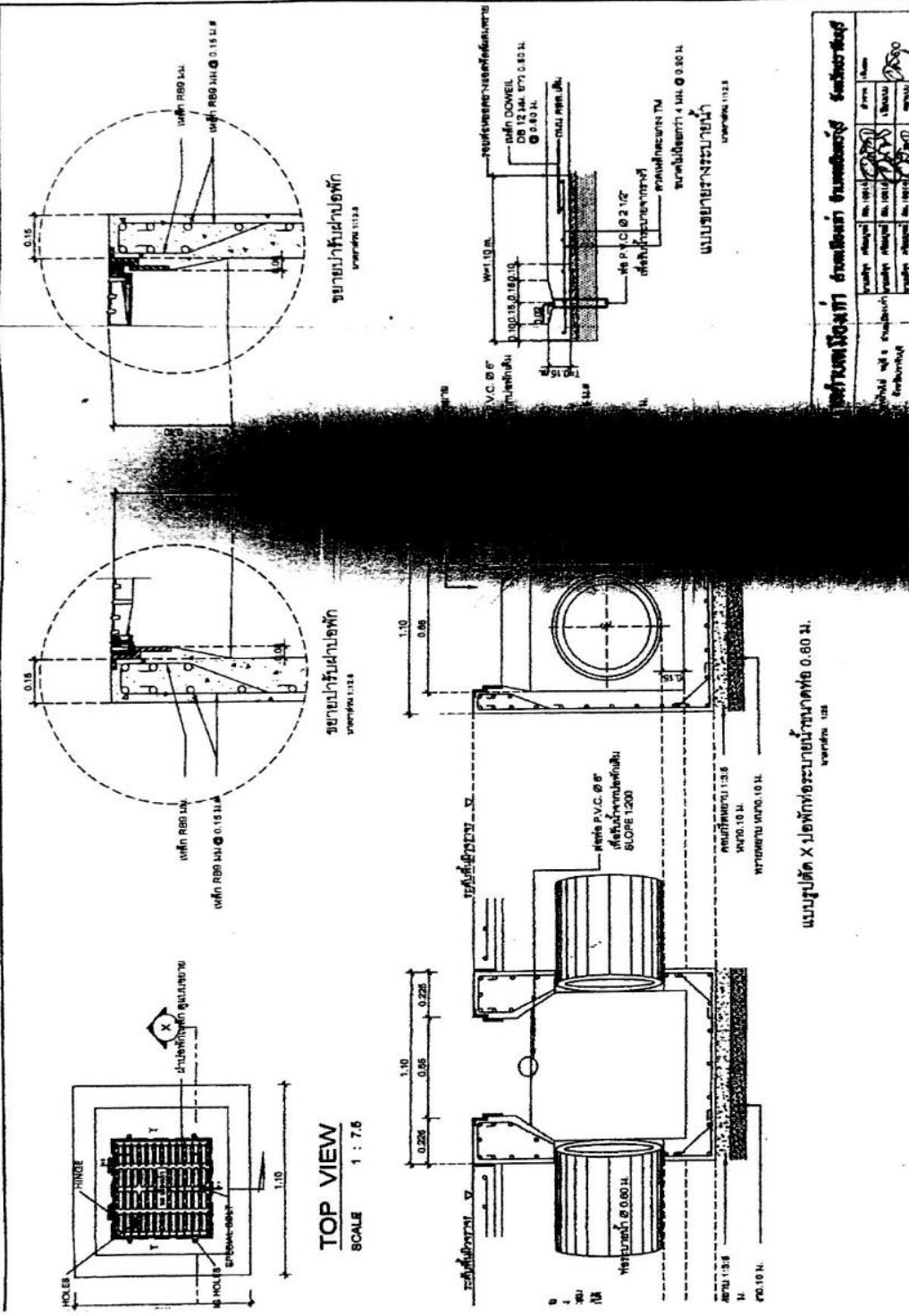
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

รายงานข้อสังเกตนี้จะมีประสิทธิผลเฉพาะสำหรับงานที่ระบุไว้เท่านั้น และจะหมดอายุการใช้งานเมื่อครบกำหนดระยะเวลาการใช้งานที่กำหนดไว้

หากมีข้อสงสัยหรือข้อขัดแย้งใดๆ กรุณาติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า โทร. 02-010-1000 หรืออีเมลที่ info@etee.com





แบบขออนุญาต

โครงการ: ...

นายช่าง	นายช่าง/ผู้ช่วย
นายช่าง/ผู้ช่วย	นายช่าง/ผู้ช่วย
นายช่าง/ผู้ช่วย	นายช่าง/ผู้ช่วย
นายช่าง/ผู้ช่วย	นายช่าง/ผู้ช่วย
นายช่าง/ผู้ช่วย	นายช่าง/ผู้ช่วย
นายช่าง/ผู้ช่วย	นายช่าง/ผู้ช่วย
นายช่าง/ผู้ช่วย	นายช่าง/ผู้ช่วย
นายช่าง/ผู้ช่วย	นายช่าง/ผู้ช่วย
นายช่าง/ผู้ช่วย	นายช่าง/ผู้ช่วย

(ลงนาม) *kal* ผู้ว่าจ้าง/ผู้ซื้อ  
 (นายเฉลิมศักดิ์ ตรีสาร)  
 รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
 นายกเทศมนตรีตำบลเมืองเก่า

(ลงนาม) *[Signature]* ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย  
 (นางพัชรี นามานันท์) *[Signature]*