

ใบเสร็จรับเงิน
(สำเนา)


เลขที่ RCPT-00212/61
วันที่ 8 มิถุนายน 2561

องค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล

ได้รับเงินจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรเกษมวิเศษ

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา	21040008	57,650.00	สัญญาเลขที่ 610605003450 (CNTR-0021/61)
รวมเงิน			57,650.00	
ตัวอักษร (ห้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน)				

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ  ผู้รับเงิน
(นางสาวสมใจ ทวีทรัพย์ชัย)
ผู้อำนวยการกองคลัง(ผู้อำนวยการท้องถิ่น ระดับต้น)

ใบเสร็จรับเงิน
(สำเนา)

เลขที่ RCPT-00213/61

วันที่ 8 มิถุนายน 2561

องค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล

ได้รับเงินจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรเกษมวิเศษ

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการมิวทิงพาราแอสฟัลท์คอนกรีต สายวัดป่ามณี หมู่ที่ 5 สายหนองอีสา หมู่ที่ 6 สายบ้านนายมา นิตย์ จันทร์มีดี หมู่ที่ 7	21040008	11,350.00	สัญญาเลขที่ CNTR-0022/61
รวมเงิน			11,350.00	
ตัวอักษร (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)				

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ

สม ฐ

ผู้รับเงิน

(นางสาวสมใจ ทรัพย์อุทัย)

ผู้อำนวยการกองคลัง(ผู้อำนวยการท้องถิ่น ระดับต้น)

สัญญาจ้าง

สัญญาจ้างเลขที่ 12/2561

สัญญาจ้างฉบับนี้ ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง เมื่อวันที่ 8 เดือน มิถุนายน 2561 ระหว่างองค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล โดย นายโกศล ทิมบ่อแร่ นายกององค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรเกษมวิเศษ อ่างทอง โดย นายธนวัฒน์ รัชเศรษฐ์ ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดอ่างทอง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดอ่างทอง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ลงวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560 เป็นผู้ลงนามแนบท้ายสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน

1. ผิวทางพาราแอสฟัลท์คอนกรีต กว้าง 3.00 เมตร ระยะทาง 280 เมตร บริเวณสายวัดป่ามูนี หมู่ที่ 5 ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง
2. ผิวทางพาราแอสฟัลท์คอนกรีต กว้าง 3.00 เมตร ระยะทาง 140 เมตร บริเวณสายหนองอีล้ำ หมู่ที่ 6 ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง
3. ผิวทางพาราแอสฟัลท์คอนกรีต กว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 490 เมตร บริเวณสายหน้าบ้านนายมานิตย์ จันทร์มีดี หมู่ที่ 7 ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง

เป็นเงิน 1,380,000.-บาท (-หนึ่งล้านสามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน-) (รายละเอียดตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูลกำหนด) ตามแบบ ปร.4,ปร.5 ของกองช่าง ขององค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หมู่ที่ 5,6,7 ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงาน และวัสดุเครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆชนิดดี เพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ 2 เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

1.1 ผนวก 1 ใบเสนอราคา จำนวน 2 แผ่น

1.2 ผนวก 2 บัตรประจำตัวประชาชน,ใบทะเบียนพาณิชย์

แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP,ทะเบียนบ้าน

ภพ.20,หนังสือรับรองผลงาน,หนังสือรับรอง

จำนวน 19 แผ่น

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายโกศล ทิมบ่อแร่)

นายกององค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายธนวัฒน์ รัชเศรษฐ์)

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรเกษมวิเศษ

1.3 บัญชีเอกสารส่วนที่1

จำนวน 3 แผ่น

1.4 บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

จำนวน 1 แผ่น

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

ข้อ 3 หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ ผู้รับจ้างได้นำหลักประกัน เป็นเงินสด เป็นจำนวนเงิน 69,000.-บาท (-หกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-) มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างจะคืนให้เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ 4 ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้าง ตกลงรับเงินค่าจ้าง จำนวน 1,380,000.-บาท (-หนึ่งล้านสามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน-) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายที่พึงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็น 1 งวด ดังนี้

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ

1.ผิวทางพาราแอสฟัลท์คอนกรีต กว้าง 3.00 เมตร ระยะทาง 280 เมตร บริเวณสายวัดป่ามณี

หมู่ที่ 5 ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง

2.ผิวทางพาราแอสฟัลท์คอนกรีต กว้าง 3.00 เมตร ระยะทาง 140 เมตร บริเวณสายหนองอีล้ำ

หมู่ที่ 6 ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง

3.ผิวทางพาราแอสฟัลท์คอนกรีต กว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 490 เมตร บริเวณสายหน้าบ้านนาย

มานิตย์ จันทร์มีดี หมู่ที่ 7 ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง

ตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลตามรายละเอียดตามแบบ ปร.4,ปร.5 ของกองช่าง ขององค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง ให้แล้วเสร็จภายใน 6 สิงหาคม 2561

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา พร้อมทำความสะอาดและงานอื่น ๆ แล้วเสร็จเรียบร้อยทั้งหมด ตามรายละเอียดและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล ทุกประการ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ระยะเวลา 60 วัน จ่ายเงิน 100 %

ข้อ 5 ก.กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ภายในกำหนด..... วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องเสนอแผนงานให้เป็นที่น่าพอใจแก่ผู้ว่าจ้าง โดยแสดงถึงขั้นตอนของการทำงานและกำหนดเวลาที่ต้องใช้ในการทำงานหลักต่าง ๆ ให้แล้วเสร็จ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายโกศล ทิมบ่อแร่)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายธนวัฒน์ รัชไชยรักษ์)

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรเกษมวิเศษ

/ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงาน.....

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในกำหนด.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนด.....วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งดังกล่าว นั้น

ถ้ามิได้เสนอแผนงาน หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้าง ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้าง ทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษา ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิจะบอกเลิกสัญญานี้ได้และมีสิทธิจ้าง ผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความผิดตามสัญญา

ข้อ 5 ข. กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2561 และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จสมบูรณ์ภายในวันที่ 6 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2561 ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่ สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จ ภายในกำหนดเวลาหรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตก เป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการจ้างหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษา ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิจะบอกเลิกสัญญานี้ได้และมีสิทธิจ้าง ผู้รับจ้างรายใหม่เข้า ทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วยการที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้าง พ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ 6 ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จสมบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ในกรณีที่มี การบอกเลิกสัญญาตามข้อ 5 หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด 2 ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบหมายงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของ ผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างปิดพินัย ไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้อง เรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือ จ้างผู้อื่นให้ทำการนั้น โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

ข้อ 7 การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือบางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่งโดยไม่ได้รับความ ยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน ทั้งนี้นอกจากในกรณีที่สัญญานี้จะได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น ความยินยอม ดังกล่าวนั้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคง ต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วงหรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วง นั้นทุกประการ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายโกศล ทิมบ่อแร่)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายธนวัฒน์ รัชเศรษฐ์)

หัวหน้าส่วนจำกัด เพชรเกษมวิเศษ

/ข้อ 8 การควบคุมงาน.....

ข้อ 8 การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงาน ที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญและในระหว่างทำงานที่รับจ้าง จะต้องจัดให้มีผู้แทน ซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้ควบคุมงาน ผู้ควบคุมงานดังกล่าวจะต้องเป็นผู้แทนได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆที่ได้แจ้งแก่ผู้แทนผู้ได้รับมอบอำนาจนั้นให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้ควบคุมงานนั้นจะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้ควบคุมงานใหม่จะทำให้หากไม่ได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อนผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวแทนได้รับมอบอำนาจนั้น โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวโดยพลัน โดยไม่คิดราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ 9 ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆอันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างและจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างของผู้รับจ้าง

ความเสียหายใดๆอันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยนอกจากกรณีอันเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ 6 เท่านั้น

ข้อ 10 การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตรา และตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญา ไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคแรก ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ ลูกจ้างของผู้รับจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าวและให้ถือว่าผู้จ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้าง ให้แก่ ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงานโดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วงอันหากจะพึงมีในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมายซึ่ง เกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใดๆต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงานผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัย ดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้าง เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ 11 การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาเพื่อควบคุมการทำงานของ ผู้รับจ้าง กรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้นมีอำนาจเข้าไปตรวจการงานใน โรงงานและสถานที่ที่กำลังก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือ ในการนั้นตามสมควร

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายโกศล ทิมบ่อแร่)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายธนวัฒน์ รัชเศรษฐ์)

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรเกษมวิเศษ

/การที่มีกรรมการ.....

การที่มีกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาหา ทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดไม่

ข้อ 12 แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างจะต้องรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิคผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้าง แต่งตั้งเพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์โดยจะคิดค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้างไม่ได้

ข้อ 13 การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่า กรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งมีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตามเอกสารสัญญาและมีอำนาจที่จะสั่งให้ แก้ไข เปลี่ยนแปลง เพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญา นี้ หากผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตาม กรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษามีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดกิจการนั้นได้ชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายวันทำการออกไปมิได้

ข้อ 14 งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้ หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา หากงานพิเศษนั้น ๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญา นี้ นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิ สั่งให้เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขแบบรูป และข้อกำหนดต่างๆในเอกสารสัญญานี้ด้วยโดยไม่ทำในสัญญาเป็นโมฆะแต่อย่างใด

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมขึ้นหรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างหากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้างหรือราคาใดๆที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นดังกล่าว ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราหรือราคารวมทั้งการขยายระยะเวลา(ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้างหรือราคาตายตัวตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง แต่อาจสงวนสิทธิที่จะดำเนินการตามข้อ 20 ต่อไปได้

ข้อ 15 ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลา ที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างในอัตราร้อยละ 0.10 (0.10%) เป็นจำนวนเงิน วันละ 1,380.-บาท และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่ง เป็นจำนวนเงินวันละ - บาท นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา หรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายโกศล ทิมบ่อแร่)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายธนวัฒน์ รัชเศรษฐ์)

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรเกษมวิเศษ

/ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้าง.....

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา นั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ 16 ก็ได้และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวัน บอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ 16 สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังจากบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้รับจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้างสิ่งทีก่อสร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้างและวัสดุต่างๆซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญาตามที่เห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนี้ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติงาน และค่าเสียหายต่างๆที่เกิดขึ้น รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา และค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม(ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ 17 การกำหนดค่าเสียหาย

ค่าปรับหรือค่าเสียหายซึ่งเกิดขึ้นจากผู้รับจ้างตามสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ค้างจ่าย หรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาก็ได้

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ และค่าเสียหายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใดผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ 18 การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือสิ่งอำนวยความสะดวก ในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือของผู้รับจ้างช่วง ให้อยู่ในความสะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้างและเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้การทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ(ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดิน ให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาด และใช้การได้ทันที

ข้อ 19 กรณีพิพาทและอนุญาโตตุลาการ

ในกรณีที่มีข้อโต้แย้งเกิดขึ้นระหว่างคู่สัญญาเกี่ยวกับข้อกำหนดแห่งสัญญานี้หรือเกี่ยวกับการปฏิบัติตามสัญญานี้ และคู่สัญญาไม่สามารถตกลงกันได้ ให้เสนอข้อโต้แย้ง หรือข้อพิพาทนั้นต่ออนุญาโตตุลาการ เพื่อพิจารณาชี้ขาด

ข้อ 20 การขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณี ที่มีเหตุสุดวิสัยหรือเหตุใดๆอันเนื่องมาจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอขยายเวลาทำงานออกไปภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายโกศล ทิมบ่อแร่)

(นายธนวัฒน์ รัชเศรษฐ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรเกษมวิเศษ

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขยายเวลาทำงานออกไปไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐาน ชัดแจ้งหรือผู้ว่าจ้างทราบอยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้าง ที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ 21. การขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุสุดวิสัย หรือเหตุใด ๆ อันเนื่องมาจากความผิดพลาดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมายทำให้ผู้ว่าจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอขยายเวลาทำงานออกไปภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอขยายเวลาทำงานออกไปไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ว่าจ้างทราบอยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้าง ที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ 22. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยเป็นเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยวันแต่จะได้รับการอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการส่งหรือสั่งซื้อสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบ เอฟไอบี, ซีเอฟอาร์, ซีไอเอฟ หรือแบบอื่นใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคแรก ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้ว อย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายโกศล ทิมบ่อแร่)

(นายธนวัฒน์ รัชเศรษฐ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรเกษมวิเศษ

ในกรณีที่ผู้รับจ้าง.....

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในสองวรรคข้างต้นให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะ
ขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อน โดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และ
ชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ 23.มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้ว่าจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก
สถาบันของทางราชการ หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช.ปวส.และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.
รับรองให้เข้ารับราชการ ได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 10 ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่าง
น้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

2.1..ช่างโยธา หรือช่างก่อสร้าง.

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่าง
พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปริญญาดังกล่าวในวรรคแรก นำมา
แสดงพร้อมหลักฐานต่างๆต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงานก่อนเริ่มลงมือทำงานและพร้อมที่
จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอดเวลาการทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียด
ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือ
ไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายโกศล ทิมบ่อแร่)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายธนวัฒน์ รัชเศรษฐ์)
ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรเกษมวิเศษ

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางอำไพ จงใจงาม)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ


(ลงชื่อ).....พยาน
(นางปัทมา บริบูรณ์)
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน

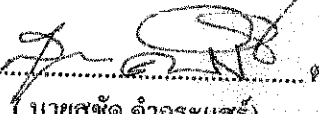
อบต.อินทประมูล


ประเภทงาน ผิวทางพาราเอสฟัลท์คอนกรีต
 เจ้าของโครงการ อบต.อินทประมูล
 สถานที่ สายวัดป่ามณี หมู่ที่ 5 ต.อินทประมูล
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง Para AC

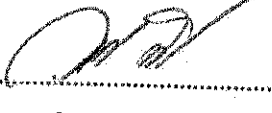
กว้าง 3.00 เมตร
 ระยะทาง 280.000 เมตร

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ผิวทางพาราเอสฟัลท์คอนกรีต	365,000.00	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงาน 0.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ คิดเป็นราคากลาง (สามแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	365,000.00 365,000.00	
	ระยะทางดำเนินการ	280.000	กม.
	เฉลี่ยราคา กม.ละ	0.00	บาท

(ลงชื่อ)  ประมาณการ
 (นายธีรพงษ์ เอี่ยมสะอาด) นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  ตรวจสอบ
 (นายสุชาติ คำกระแสร์) นายช่างโยธา ชำนาญงาน
 รสภ ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ
 (นางสาวนิสา วงษ์สด) ปลัดอบต.อินทประมูล

(ลงชื่อ)  อนุมัติ
 (นายโกศล ทิมป่อแร่) นายก อบต.อินทประมูล

ข้อมูลประกอบการประเมินราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลอินทขิล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง

งบ 5 มีนาคม 2561
280.00
เมตร

ประเภทงาน
เจ้าของโครงการ

Para Asphalt Concrete

กว้าง 3.00 เมตร ยาว

ชั้นผิวหน้าลาด

ชื่อสายทาง

..... ต.อินทขิล ครอบคลุม.โพธิ์ทอง

ระยะทางดำเนินการ 280 เมตร

ข้อมูลแหล่งวัสดุและระยะทางขนส่ง

1	เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	หินคลุก	82.50	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
2	เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	หินฝุ่น	90.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
3	เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	หิน 3/4"	285.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
4	เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	หิน 1/2"	285.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
5	เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	หิน 3/8"	225.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
6	เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	หินผสมแอสฟัลต์	178.50	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	54	=	80.43	บาท/ลบ.ม.
7	ไฟฟ้าอง จ.อ่างทอง	ดินถม	14.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	10	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
8	เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	ลูกรัง	28.50	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	54	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
9	เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	วัสดุคัดเล็อก	28.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	54	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
10	อ. แก่งคอย จ.สระบุรี	ซีเมนต์	2,200.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	70	=	88.16	บาท/ตัน
11	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	ยาง Para Ac	35,450.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	120	=	177.98	บาท/ตัน
12	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	AC 60-70	17,616.67	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	120	=	177.98	บาท/ตัน
13	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	ยาง CRS-2	20,429.35	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	120	=	177.98	บาท/ตัน

รายการประมาณราคา

ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตโดยการปูยาง Para Asphaltic Concrete กว้าง 3.00 เมตร ยาว 280 เมตร หน้า 0.05 เมตร
พื้นที่รวมสี่เหลี่ยมที่น้อยกว่า 840 ตารางเมตร หมู่ที่ 5 ต.อินทประมูล อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง (ตามแบบที่ อบต.อินทประมูล กำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง

รายละเอียดโครงการ รายละเอียดโครงการ วันที่ ...5.....เดือน มีนาคม.....พ.ศ. 2561.....

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	Tack Coat	ตร.ม.	840.00	12.84	10,785.60	1.3624	17.49	14,694.30	
2	Para Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	ตร.ม.	840.00	306.80	257,712.00	1.3624	417.98	351,106.83	
	ปูหนา 5 ซม.								
	รวมค่างาน							365,801.13	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		ตัวอักษร		(ตามแผนทบทวนทำพิมพ์ส่วน)			365,000.00	

1. ผลรวมค่างานต้นทูลงงานก่อสร้างทาง

365,000.00

บาท

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณการ

(นายธีรพงษ์ เขียมสะอาด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.อินทประมูล

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันดีเซล 27.00 - 27.99)

โครงการซ่อมแซมถนน คสล. โดยการปูยาง Para Asphaltic Concrete Asphaltic Concrete หมู่ที่ 5

ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง

4.1 (2) งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

ค่ายาง 0.30 ลิตร @	20.52	=	6.15 บาท/ตร.ม.
(ใช้ยาง CRS 2 20,529 บาท/ตัน คิดเป็น ตรม. ทาร 1,000)			
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา		=	6.69 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		=	12.84 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		=	12.84 บาท/ตร.ม.

4.4 (4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมยางพารา (PARA ASPHAIL CONCRETE

PARA ASPHAIL COURSE 5 CM THICK หนา 5 ซม.

ปริมาณงาน PARA ASPHAIL CONCRETE ทั้งโครงการ	/8.33	=	0 ตัน
กรณีไม่ถึง 10,000 ตัน ให้ใช้ 10,000 ตัน		=	10,000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 12 กม. (ไม่เกิน 300 กม.)		=	0.79 บาท/ตัน
80x(18.81+80)/10,000 อุปกรณ์จากอำเภอเมือง		=	
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 250,000 / 10,000		=	25 บาท/ตัน
ค่ายาง PARA AC จากตาราง 2 0.052 ตัน @ 35,450		=	1,843.40 บาท/ตัน
จากตาราง 2 5.2/100(%ยาง) * 35,450+177.98		=	
ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @ 258.93 (178.5+80.43)		=	191.6 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาสถ.วัสดุ AC = 350.86 x 1.10		=	385.94 บาท/ตัน
ค่าขน L/4 กม. (/4 = ม.) ให้ใช้ 1 กม.		=	4.40 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมมูลค่าและขาดทุนหนา 5 ซม.		=	
= 11.41 x 1.10 x 8.33		=	104.54 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่าย		=	2,555.67 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	2,555.67 / 8.33	=	306.80 บาท/ตร.ม.

ราคาวัสดุก่อสร้าง ตามพจนานุกรม (ราคาขายนิตย ไม่รวมค่าขนส่ง) (ไม่รวมค่าธรรมเนียม)

สิ้นภาคนี้ 2560

เลือกหมวด **วัสดุผลิตภัณฑ์** **ตกลง**

หมวดวัสดุผลิตภัณฑ์

ราคา : บาท

รหัส	ชื่อวัสดุ	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	สิ้นภาคนี้
1501000000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	สิ้นภาคนี้
1501010000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน			
1501010100400000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราที่ไฟโอ สีแดง* (สระบุรี)	ตัน	2,194.00	2,194.00
1501010100800000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีเพชร (สระบุรี)	ตัน	2,344.00	2,344.00
1501010100900000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์แดง* (สระบุรี)	ตัน	2,694.00	2,694.00
1501010101000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว (แดง) (สระบุรี)	ตัน	2,694.00	2,694.00
1502000000000000	ปูนซีเมนต์ผสม	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	สิ้นภาคนี้
1502010000000000	ปูนซีเมนต์ผสม ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน			
1502010100500000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราที่ไฟโอ สีเขียว* (สระบุรี)	ตัน	1,858.00	1,858.00
1502010100800000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีแดง (สระบุรี)	ตัน	2,008.00	2,008.00
1502010100900000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์เขียว* (สระบุรี)	ตัน	2,358.00	2,358.00
1502010101000000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว (บัวเขียว) (สระบุรี)	ตัน	2,258.00	2,258.00
1503000000000000	ปูนซีเมนต์ขาว	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	สิ้นภาคนี้
1503030000000000	ปูนซีเมนต์ขาว ราคาขายส่ง			
1503030100300000	ปูนซีเมนต์ขาว บรรจุ 40 กก./ถุง ตราสี	ตัน	9,215.00	9,215.00
1505000000000000	ยางมะตอย	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	สิ้นภาคนี้
1505010100100000	ชนิดเอซีเกรด AC-60/70 บรรจุ BULK	ตัน	16,650.00	17,516.67
1505010100200000	ชนิดเออีซิ่งตัวช้า เกรด CSS-1 บรรจุ BULK	ตัน	20,642.67	21,009.33
1505010100300000	ชนิดเออีซิ่งตัวช้า เกรด CSS-1h บรรจุ BULK	ตัน	20,212.00	20,578.67
1505010100400000	ชนิดเออีซิ่งตัวเร็ว เกรด CRS-2 บรรจุ BULK	ตัน	20,162.67	20,529.33
1505010100500000	ชนิดเออีซิ่งตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS-2h บรรจุ BULK	ตัน	20,842.33	21,142.33
1505010100700000	ชนิดคัทแบ็คคิงตัวเร็วปานกลาง เกรด MC-70 บรรจุ BULK	ตัน	37,946.67	38,613.33
1505010100800000	ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	39,100.00	40,100.00
1505010100900000	ยางมะตอยซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (PARA AC) บรรจุ BULK	ตัน	34,450.00	35,450.00
1505010101000000	ยางมะตอย ชนิดเออีซิ่งตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	32,450.00	33,058.00
1505010101100000	ยางมะตอย ชนิดเออีซิ่งตัวเร็ว เกรด CSS-1h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	34,046.50	34,846.50
1506000000000000	วัสดุเพื่อการเชื่อมต่อและขยายแนว	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	สิ้นภาคนี้
1506010103900000	ซิลิโคน ชนิดใส ใช้กับงานกระเบื้อง ตรา Sista	หลอด	220.00	205.00

Unsupported Features This workbook may not display as intended. Details

A B C D E F G H I J K

ราคาวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น จังหวัดสระบุรี เดือน ธันวาคม ปี 2560

ชนิดวัสดุ ประเภทวัสดุ

1	ดินถม	14.00	บาท/ลบ.ม.
2	ลูกรัง	31.00	บาท/ลบ.ม.
3	หิน	หินคลุก	82.50 บาท/ลบ.ม.
		หินฝุ่น	90.00 บาท/ลบ.ม.
		หิน3/4	285.00 บาท/ลบ.ม.
		หิน1/2	285.00 บาท/ลบ.ม.
		หิน3/8	225.00 บาท/ลบ.ม.
		หินย่อย	-
		หินใหญ่	195.00 บาท/ลบ.ม.
		หินคละ	285.00 บาท/ลบ.ม.
		อื่นๆ	-
4	กรวดแม่น้ำ	-	
5	วัสดุอื่น	-	

สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง

อบต.อินทประมูล

ประเภทงาน ผิวทางพาราแอสฟัลท์คอนกรีต
 เจ้าของโครงการ อบต.อินทประมูล
 สถานที่ สายหนองฮีลำ หมู่ที่ 6 ต.อินทประมูล
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง Para AC

กว้าง 3.00 เมตร

ระยะทาง 140.000 เมตร

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ผิวทางพาราแอสฟัลท์คอนกรีต	182,000.00	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงาน 0.0% - พื้นที่ ผันตกปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	182,000.00	
	คิดเป็นราคากลาง	182,000.00	
	(หนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 140.000 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 0.00 บาท

(ลงชื่อ)
 (นายธีรพงษ์ เอี่ยมสะอาด) นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)
 (นายสุชาติ คำกระแสร) นายช่างโยธา ชำนาญงาน
 รสภ ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)
 (นางสาวนิสา วงษ์สด) ปลัดอบต.อินทประมูล

(ลงชื่อ)
 (นายโกศล ทิมบ่อแร่) นายก อบต.อินทประมูล

รายการประมาณราคา

ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตโดยการปูยาง Para Asphaltic Concrete กว้าง 3.00 เมตร ยาว 140 เมตร หนา 0.05 เมตร
 พื้นที่มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 420 ตารางเมตร หมู่ที่ 6 ต.ธาราเนตร อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง (ตามแบบที่ อบต.อินทประมูล กำหนด)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง

รายละเอียดโครงการ

ประมาณการเมื่อ วันที่ ...5...เดือน มีนาคม.....พ.ศ. 2561.....

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	Tack Coat	ตร.ม.	420.00	12.84	5,392.80	1.3624	17.49	7,347.15	
2	Para Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat) หนา 5 ซม.	ตร.ม.	420.00	306.80	128,856.00	1.3624	417.98	175,553.41	
	รวมค่างาน								
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		ตัวอักษร					182,900.57	
								182,000.00	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

182,000.00

บาท

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณการ

(นายธีรพงษ์ เดียมละฮาด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.อินทประมูล

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันดีเซล 27.00 - 27.99)

โครงการซ่อมแซมถนน คสล. โดยการปูยาง Para Asphaltic Concre+ Asphaltic Concre หมู่ที่ 6

ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง

4.1 (2) งานลาดแอสฟัลต์แตกโค้ต (TACK COAT)

ค่ายาง 0.30 ลิตร @ 20.52	=	6.15 บาท/ตร.ม.
(ให้ยาง CRS 2 20,529 บาท/ตัน คิดเป็น ตรม. ทหาร 1,000)		
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	6.69 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	12.84 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	12.84 บาท/ตร.ม.

4.4 (4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมยางพารา (PARA ASPHAIL CONCRETE

PARA ASPHAIL COURSE 5 CM THICK หน้า 5 ซม.

ปริมาณงาน PARA ASPHAIL CONCRETE ทั้งโครงการ /8.33	=	0 ตัน
กรณีไม่ถึง 10,000 ตัน ให้ใช้ 10,000 ตัน	=	10,000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 12 กม. (ไม่เกิน 300 กม.)	=	0.79 บาท/ตัน
80x(18.81+80)/10,000 อุปกรณ์จากอำเภอเมือง)		
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 250,000 / 10,000	=	25 บาท/ตัน
ค่ายาง PARA AC จากตาราง 2 0.052 ตัน @ 35,450	=	1,843.40 บาท/ตัน
จากตาราง 2 5.2/100(%ยาง) * 35,450+177.98		
ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @ 258.93 (178.5+80.43)	=	191.6 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาสถวัสดุ AC = 350.86 x 1.10	=	385.94 บาท/ตัน
ค่าขน L/4 กม. (/4 = ม.) ให้ใช้ 1 กม.	=	4.40 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมมูลค่าและบดทับหนา 5 ซม.		
= 11.41 x 1.10 x 8.33	=	104.54 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่าย	=	2,555.67 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน 2,555.67 / 8.33	=	306.80 บาท/ตร.ม.

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลอินทนิล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง

ประเภทงาน	Para Supplying Concrete	กว้าง	3.00 เมตร	ยาว	25 เมตร
เจ้าชงโครงการ	อ.สมชาย วัฒนประเสริฐ				เมตร
สายทาง	ชื่อสายทาง				
สถานที่ตั้ง ต.อินทนิล อ.โพธิ์ทอง				ระยะทางดำเนินการ 140 เมตร

วันที่ 25 มกราคม 2561

เมตร

ข้อมูลแหล่งวัสดุและระยะทางขนส่ง

หินคลุก	82.50 บาท/ลบ.ม. ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
หินฝุ่น	90.00 บาท/ลบ.ม. ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
หิน 3/4"	285.00 บาท/ลบ.ม. ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
หิน 1/2"	285.00 บาท/ลบ.ม. ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
หิน 3/8"	225.00 บาท/ลบ.ม. ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
หินผสมแอสฟัลต์	178.50 บาท/ลบ.ม. ระยะขนส่ง	54	=	80.43	บาท/ลบ.ม.
ดินถม	14.00 บาท/ลบ.ม. ระยะขนส่ง	10	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
ลูกรัง	28.50 บาท/ลบ.ม. ระยะขนส่ง	54	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
วัสดุคัดเลือก	28.00 บาท/ลบ.ม. ระยะขนส่ง	54	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
ซีเมนต์	2,200.00 บาท/ตัน	70	=	88.16	บาท/ตัน
ยาง Para Ac	35,450.00 บาท/ตัน	120	=	177.98	บาท/ตัน
AC 60-70	17,516.67 บาท/ตัน	120	=	177.98	บาท/ตัน
ยาง CRS-2	20,529.38 บาท/ตัน	120	=	177.98	บาท/ตัน

- 1 อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี
- 2 อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี
- 3 อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี
- 4 อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี
- 5 อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี
- 6 อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี
- 7 อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง
- 8 อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี
- 9 อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี
- 10 อ. แก่งคอย จ.สระบุรี
- 11 อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
- 12 อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
- 13 อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี

ราคาวัสดุก่อสร้าง การขายส่งหมวด (ราคา ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) เดือน
กันยายนปี 2560

เลือกหมวด **วัสดุผลิตภัณฑ์** **▼** **ตกลง**

หมวด วัสดุผลิตภัณฑ์

ราคา : บาท

รหัส	ชื่อวัสดุ	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กันยายน
1501000000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กันยายน
1501010000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน			
1501010100400000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราฟิไฟโอ ดีเนตง* (สระบุรี)	ตัน	2,194.00	2,194.00
1501010100800000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีเพชร (สระบุรี)	ตัน	2,344.00	2,344.00
1501010100900000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์แดง* (สระบุรี)	ตัน	2,694.00	2,694.00
1501010101000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว (แดง) (สระบุรี)	ตัน	2,694.00	2,694.00
1502000000000000	ปูนซีเมนต์ผสม	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กันยายน
1502010000000000	ปูนซีเมนต์ผสม ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน			
1502010100500000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราฟิไฟโอ สีเขียว* (สระบุรี)	ตัน	1,858.00	1,858.00
1502010100800000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีแดง (สระบุรี)	ตัน	2,008.00	2,008.00
1502010100900000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์เขียว* (สระบุรี)	ตัน	2,358.00	2,358.00
1502010101000000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว (บัวเขียว) (สระบุรี)	ตัน	2,258.00	2,258.00
1503000000000000	ปูนซีเมนต์ขาว	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กันยายน
1503030000000000	ปูนซีเมนต์ขาว ราคาขายส่ง			
1503030100300000	ปูนซีเมนต์ขาว บรรจุ 40 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	9,215.00	9,215.00
1505000000000000	ยางมะตอย	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กันยายน
1505010100100000	ชนิดเอซีเกรด AC-60/70 บรรจุ BULK	ตัน	16,650.00	17,516.67
1505010100200000	ชนิดเอเอ็ม ซิงตัวช้า เกรด CSS-1 บรรจุ BULK	ตัน	20,642.67	21,009.33
1505010100300000	ชนิดเอเอ็ม ซิงตัวช้า เกรด CSS-1h บรรจุ BULK	ตัน	20,212.00	20,578.67
1505010100400000	ชนิดเอเอ็ม ซิงตัวเร็ว เกรด CRS-2 บรรจุ BULK	ตัน	20,162.67	20,529.33
1505010100500000	ชนิดเอเอ็ม ซิงตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS-2h บรรจุ BULK	ตัน	20,842.33	21,142.33
1505010100700000	ชนิดกัทเทอมีคัม ซิงตัวเร็วปานกลาง เกรด MC-70 บรรจุ BULK	ตัน	37,946.67	38,613.33
1505010100800000	ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	39,100.00	40,100.00
1505010100900000	ยางมะตอยชนิดปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (PARA AC) บรรจุ BULK	ตัน	34,450.00	35,450.00
1505010101000000	ยางมะตอย ชนิดเอเอ็ม ซิงตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	32,450.00	33,058.00
1505010101100000	ยางมะตอย ชนิดเอเอ็ม ซิงตัวเร็ว เกรด CSS-1h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	34,046.50	34,846.50
1506000000000000	วัสดุเพื่อการเชื่อมต่อและยาแนว	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กันยายน
1506010103900000	ซิลิโคน ชนิดใส ใช้กับงานกระเบื้อง ตรา Sista	หลอด	220.00	205.00

A B C D E F G H I J K

ราคาวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น จังหวัดสระบุรี เดือน ธันวาคม ปี 2560

ชนิดวัสดุ ประเภทวัสดุ			
3	1	ดินถม	14.00 บาท/ลบ.ม.
4	2	ลูกรัง	31.00 บาท/ลบ.ม.
5	3	หิน คดุก	82.50 บาท/ลบ.ม.
6		หินฝุ่น	90.00 บาท/ลบ.ม.
7		หิน 3/4	285.00 บาท/ลบ.ม.
8		หิน 1/2	285.00 บาท/ลบ.ม.
9		หิน 3/8	225.00 บาท/ลบ.ม.
10		หินย่อย	-
11		หินใหญ่	195.00 บาท/ลบ.ม.
12		หินคละ	285.00 บาท/ลบ.ม.
13		อื่นๆ	-
15	4	กรวดแม่น้ำ	-
16	5	วัสดุอื่น	-
17			
18			
19			
20			
21			
22			

สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง

อบต.อินทประมูล

ประเภทงาน ผิวทางพาราเอสฟัลท์คอนกรีต

เจ้าของโครงการ อบต.อินทประมูล

สถานที่ สายหน้าบ้านนายมานิตย์ จันทร์มีดี หมู่ที่ 7 ต.อินทประมูล

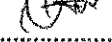
ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง Para AC กว้าง 4.00 เมตร

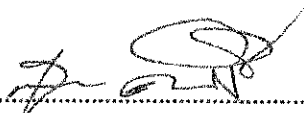
ระยะทาง 490.000 เมตร

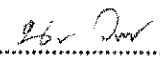
ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ผิวทางพาราเอสฟัลท์คอนกรีต	853,000.00	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงาน 0.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	853,000.00	
	คิดเป็นราคากลาง	853,000.00	
	(แปลนถนนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)		

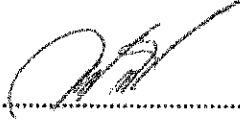
ระยะทางดำเนินการ 490.000 ม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 0.00 บาท

(ลงชื่อ)  ประมาณการ
(นายธีรพงษ์ เอี่ยมสะอาด) นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  ตรวจสอบ
(นายสุชาติ คำกระแสร) นายช่างโยธา ชำนาญงาน
รศก ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ
(นางสาวนิสา วงษ์สด) ปลัดอบต.อินทประมูล

(ลงชื่อ)  อนุมัติ
(นายโกศล ทิมบ่อแร่) นายก อบต.อินทประมูล

รายละเอียดประมาณราคา

ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตโดยการปูยาง Para Asphaltic Concrete กว้าง 4.00 เมตร ยาว 490 เมตร หน้า 0.0๖ เมตร
 พื้นที่มีพื้นที่ไม่ต่ำกว่า 1960 ตารางเมตร หมู่ที่ 7 ต.อินทประมูล อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง (ตามแบบที่ อบต.อินทประมูล กำหนด)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลอินทประมูล อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง

รายละเอียดโครงการ มีวันที่ ...5...เดือน มีนาคม.....พ.ศ. 2561.....

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	Tack Coat	ตร.ม.	1,960.00	12.84	25,166.40	1.3624	17.49	34,286.70	
2	Para Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)	ตร.ม.	1,960.00	306.80	601,328.00	1.3624	417.98	819,249.27	
	ปูหนา 5 ซม.								
	รวมค่างาน							853,536.97	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		ตัวอักษร					853,000.00	

853,000.00

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

บาท

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ
 (นายธีรพงษ์ เขียมสะอาด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.อินทประมูล

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลอินทนิล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง

ประเภทงาน	Paro Asphalt Concrete	กว้าง	4.00	เมตร	ยาว	2561	เมตร
เจ้าของโครงการ	เขต อิงทอง					490.00	

สายทาง	ข้อมูลของงาน	โดย	ระยะทางดำเนินการ	490	เมตร
สถานที่ตั้ง ต.อินทนิล อ.โพธิ์ทอง				

ข้อมูลหลังวัดและระยะทางขนส่ง

1	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	ดินคลุก	82.50	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
2	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	หินฝุ่น	90.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
3	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	หิน 3/4"	285.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
4	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	หิน 1/2"	285.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
5	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	หิน 3/8"	225.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	60	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
6	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	หินผสมแอสฟัลต์	178.50	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	60	=	80.43	บาท/ลบ.ม.
7	อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง	ดินถม	14.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	10	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
8	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	ลูกรัง	28.50	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	54	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
9	อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	วัสดุตัดเสือก	28.00	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	54	=	FALSE	บาท/ลบ.ม.
10	อ. แก่งคอย จ.สระบุรี	ซีเมนต์	2,200.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	70	=	88.16	บาท/ตัน
11	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	ยาง Para Ac	35,450.00	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	120	=	177.98	บาท/ตัน
12	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	AC 60-70	17,505.67	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	120	=	177.98	บาท/ตัน
13	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	ยาง CRS-2	20,529.33	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	120	=	177.98	บาท/ตัน

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันดีเซล 27.00 - 27.99)

โครงการซ่อมแซมถนน คสล. โดยการปูยาง Para Asphaltic Concre+ Asphaltic Concre หมู่ที่ 7

ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง

4.1 (2) งานลาดแอสฟัลต์เทคโคต (TACK COAT)

ค่ายาง 0.30 ลิตร @ 20.52	=	6.15 บาท/ตร.ม.
(ใช้ยาง CRS 2 20,529 บาท/ตัน คิดเป็น ตรม. หาร 1,000)		
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	6.69 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	12.84 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	12.84 บาท/ตร.ม.

4.4 (4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมยางพารา (PARA ASPHAIL CONCRETE

PARA ASPHAIL COURSE 5 CM THICK หนา 5 ซม.

ปริมาณงาน PARA ASPHAIL CONCRETE ทั้งโครงการ /8.33	=	0 ตัน
กรณีไม่ถึง 10,000 ตัน ให้ใช้ 10,000 ตัน	=	10,000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 12 กม. (ไม่เกิน 300 กม.)	=	0.79 บาท/ตัน
80x(18.81+80)/10,000 อุปกรณ์จากอำเภอเมือง		
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 250,000 / 10,000	=	25 บาท/ตัน
ค่ายาง PARA AC จากตาราง 2 0.052 ตัน @ 35,450	=	1,843.40 บาท/ตัน
จากตาราง 2 5.2/100(%ยาง) * 35,450+177.98		
ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @ 258.93 (178.5+80.43)	=	191.6 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาสถิตวัสดุ AC = 350.86 x 1.10	=	385.94 บาท/ตัน
ค่าขน L/4 กม. (/4 = ม.) ให้ใช้ 1 กม.	=	4.40 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5 ซม.		
= 11.41 x 1.10 x 8.33	=	104.54 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่าย	=	2,555.67 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน 2,555.67 / 8.33	=	306.80 บาท/ตร.ม.

เลือกหมวด

วัสดุผลิตภัณฑ์

▼

ตกลง

หมวดค่าขนส่งผลิตภัณฑ์

		ราคา : บาท		
		หน่วย	เดือนก่อนหน้า	ธันวาคม
1501000000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์			
1501010000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน			
1501010100400000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราพีไฟโอ สีนตง* (สระบุรี)	ตัน	2,194.00	2,194.00
1501010100800000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีเพชร (สระบุรี)	ตัน	2,344.00	2,344.00
1501010100900000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์แดง* (สระบุรี)	ตัน	2,694.00	2,694.00
1501010101000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว (แดง) (สระบุรี)	ตัน	2,694.00	2,694.00
1502000000000000	ปูนซีเมนต์ผสม	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	ธันวาคม
1502010000000000	ปูนซีเมนต์ผสม ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน			
1502010100500000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราพีไฟโอ สีเขียว* (สระบุรี)	ตัน	1,858.00	1,858.00
1502010100800000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีแดง (สระบุรี)	ตัน	2,008.00	2,008.00
1502010100900000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์เขียว* (สระบุรี)	ตัน	2,358.00	2,358.00
1502010101000000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว (บัวเขียว) (สระบุรี)	ตัน	2,258.00	2,258.00
1503000000000000	ปูนซีเมนต์ขาว	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	ธันวาคม
1503030000000000	ปูนซีเมนต์ขาว ราคาขายส่ง			
1503030100300000	ปูนซีเมนต์ขาว บรรจุ 40 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	9,215.00	9,215.00
1505000000000000	ยางมะตอย	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	ธันวาคม
1505010100100000	ชนิดเอซี เกรด AC-60/70 บรรจุ BULK	ตัน	16,650.00	17,516.67
1505010100200000	ชนิดเออีเอ็ม ซิงค์ตัวขาว เกรด CSS-1 บรรจุ BULK	ตัน	20,642.67	21,009.33
1505010100300000	ชนิดเออีเอ็ม ซิงค์ตัวขาว เกรด CSS-1h บรรจุ BULK	ตัน	20,212.00	20,578.67
1505010100400000	ชนิดเออีเอ็ม ซิงค์ตัวเร็ว เกรด CRS-2 บรรจุ BULK	ตัน	20,162.67	20,529.33
1505010100500000	ชนิดเออีเอ็ม ซิงค์ตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS-2h บรรจุ BULK	ตัน	20,842.33	21,142.33
1505010100700000	ชนิดคัทแบ็คคิงค์ตัวเร็วปานกลาง เกรด MC-70 บรรจุ BULK	ตัน	37,946.67	38,613.33
1505010100800000	ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	39,100.00	40,100.00
1505010100900000	ยางมะตอยชนิดปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (PARA AC) บรรจุ BULK	ตัน	34,450.00	35,450.00
1505010101000000	ยางมะตอย ชนิดเออีเอ็ม ซิงค์ตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	32,450.00	33,058.00
1505010101100000	ยางมะตอย ชนิดเออีเอ็ม ซิงค์ตัวเร็ว เกรด CSS-1h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	34,046.50	34,846.50
1506000000000000	วัสดุเพื่อการเชื่อมต่อนและยานเนา	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	ธันวาคม
1506010103900000	ซิลิโคน ชนิดใส ใช้กับงานกระจก ตรา Sista	หลอด	220.00	205.00

File Edit View Options Window Help

Open Recent Data Find

Unsupported Features This workbook may not display as intended Details

A B C D E F G H I J K

ราคาวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น จังหวัดสระบุรี เดือน ธันวาคม ปี 2560

ชนิดวัสดุ ประเภทวัสดุ

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22

1	ดินถม		14.00	บาท/ลบ.ม.
2	ลูกเรียง		31.00	บาท/ลบ.ม.
3	หิน	หินคลุก	82.50	บาท/ลบ.ม.
		หินฝุ่น	90.00	บาท/ลบ.ม.
		หิน3/4	285.00	บาท/ลบ.ม.
		หิน1/2	285.00	บาท/ลบ.ม.
		หิน3/8	225.00	บาท/ลบ.ม.
		หินย่อย	-	
		หินใหญ่	195.00	บาท/ลบ.ม.
		หินคละ	285.00	บาท/ลบ.ม.
		อื่นๆ	-	
4	กรวดแม่น้ำ		-	
5	วัสดุอื่น		-	

องค์การบริหาร
ส่วนตำบลอินทพรประจวบ

โครงการ

งานศึกษา
พาราเอสพีลทีคคอมกรีต

แสดงแบบ

รูปตัด

เขียนแบบ


นายธีรพงษ์ เอี่ยมสะอาด

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ


นายสุชาติ คำกระแสน์

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้รับชอบ



นางสาวนิตา วงษ์ถด
ปลัด อบต.อินทพรประจวบ

อนุมัติ



นายโกศล ทิมบ่อแร่
นายก อบต.อินทพรประจวบ
วันเดือนปี

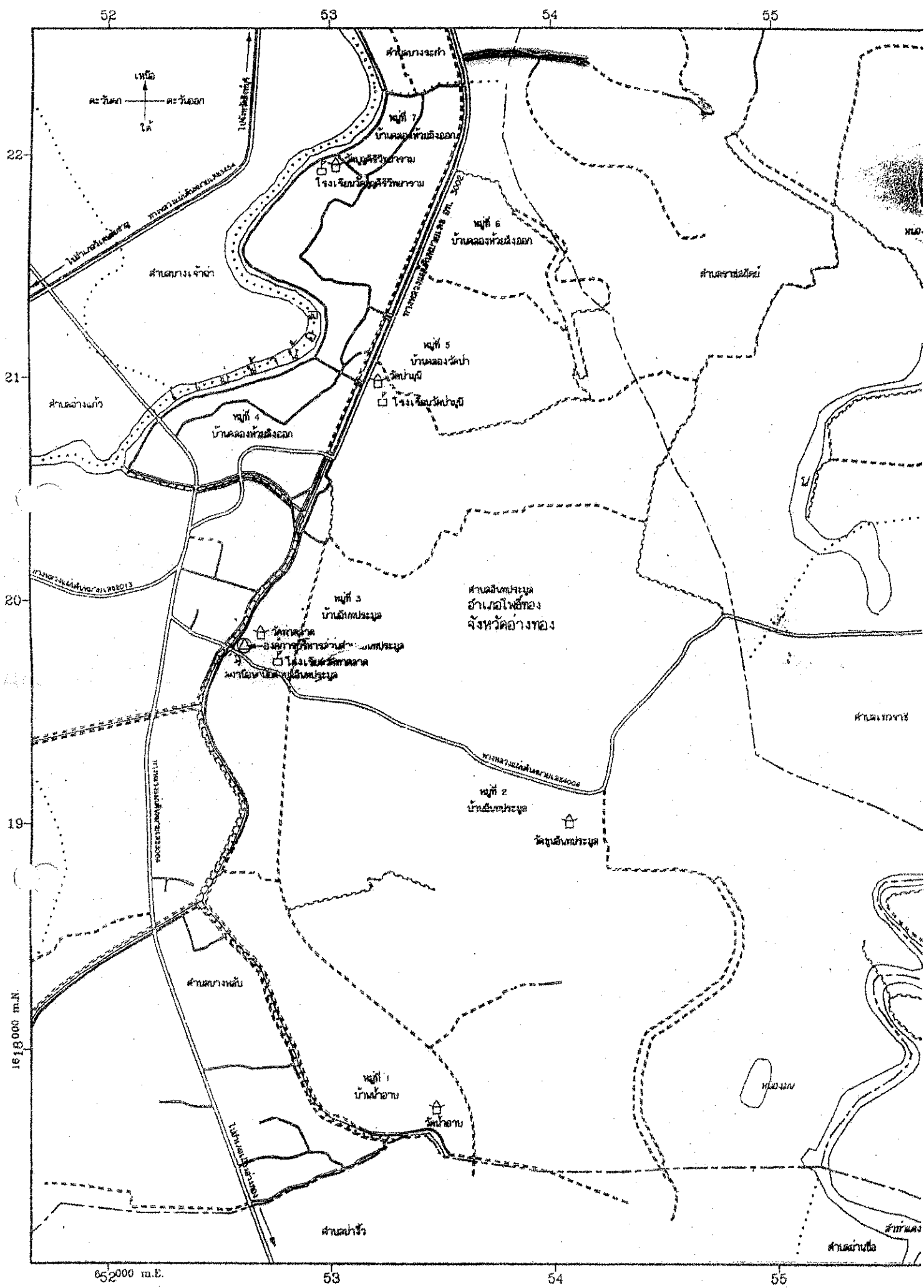
ผังรายการพาราเอสพีลทีคคอมกรีต หน้า 0.05 ม.

อนนคสส

0.05

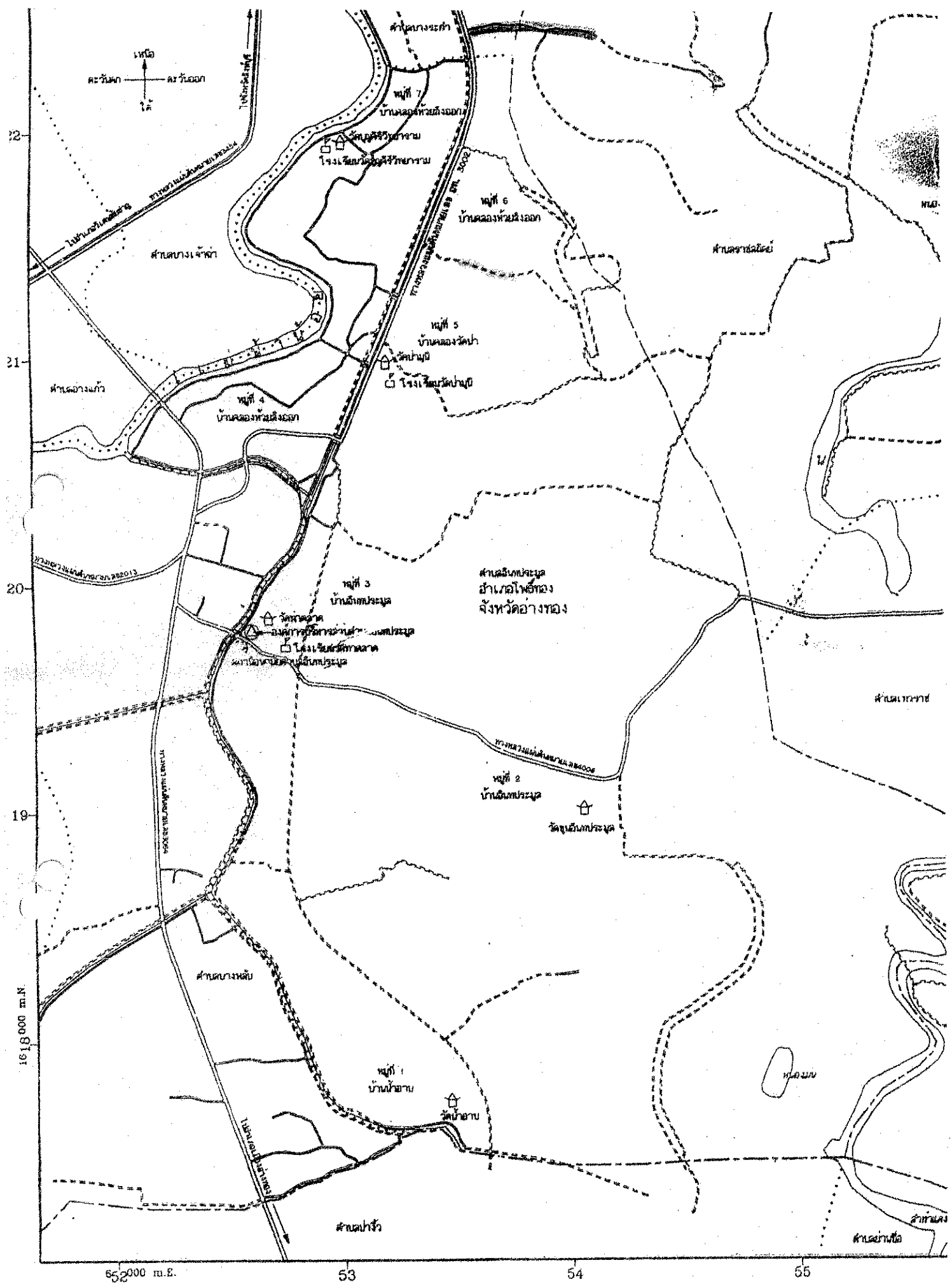
0.15

งานศึกษาพาราเอสพีลทีคคอมกรีต หมู่ที่ 5,6,7 ต.อินทพรประจวบ



1618000 m.N.

652000 m.E.



652000 m.E. 53 54 55
 1615000 m.N.

652000 m.E

53

54

55

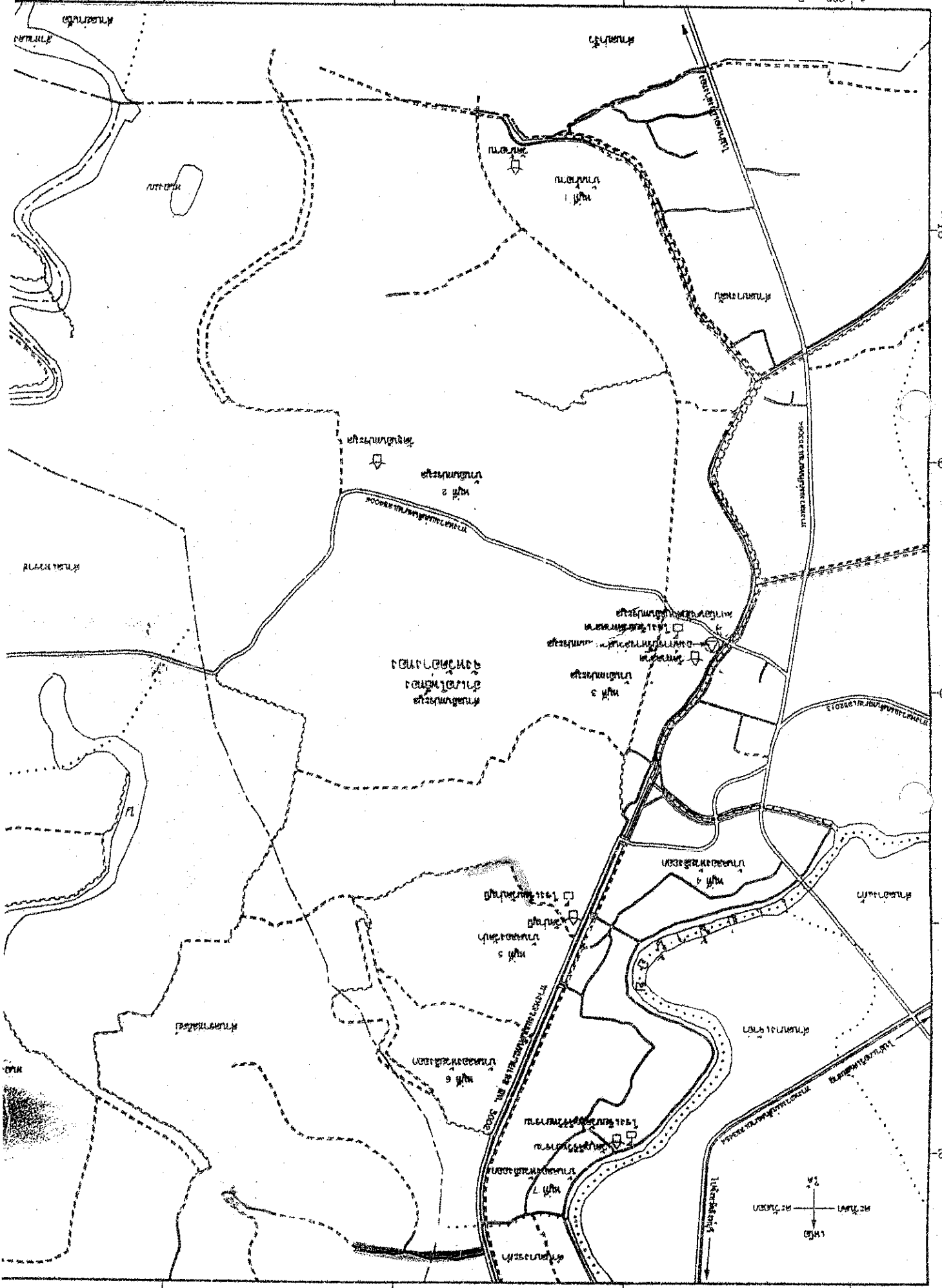
1613000 M.N.

19

20

21

22



55

54

53

52