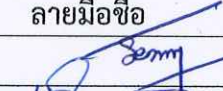
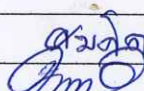
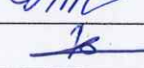
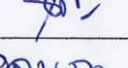
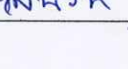


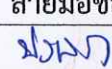
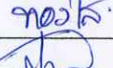
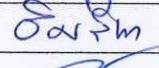
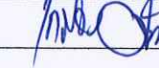
รายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม
สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑/๒๕๖๖ ครั้งที่ ๒
วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๐๐ น.
ณ ศูนย์การเรียนรู้นักท่องเที่ยวองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

ผู้มาประชุม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายสมบูรณ์ สลัดทุกข์	ประธานสภาฯ		
๒	นายแสง บุญล้อม	รองประธานสภาฯ		
๓	นางราตรี ประทาน	เลขานุการสภาฯ		
๔	นางชนิษฐา จรเกิด	สมาชิกสภาฯ หมู่ที่ ๑		
๕	นายบุญเลิศ วันทา	สมาชิกสภาฯ หมู่ที่ ๓	-	ค
๖	นางสมคิด บุญโสภา	สมาชิกสภาฯ หมู่ที่ ๔		
๗	นายพนันท์ เครือวิเศษ	สมาชิกสภาฯ หมู่ที่ ๕		
๘	นางสาวนิต สมสมัย	สมาชิกสภาฯ หมู่ที่ ๖		
๙	นายวิเชียร วรรณเพ็ง	สมาชิกสภาฯ หมู่ที่ ๘		
๑๐	นางเพ็ญภา บุญถม	สมาชิกสภาฯ หมู่ที่ ๙		
๑๑	นางสาวตลนภา ศรีไชย	สมาชิกสภาฯ หมู่ที่ ๑๐		

ผู้ไม่มาประชุม

ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์	นายก อบต.หนองอัม		
๒	นายสละทอง เทนโสภา	รองนายก อบต.หนองอัม		
๓	นางทองใส สุนะ	รองนายก อบต.หนองอัม		
๔	นายสมัย คำศรี	เลขานุการนายก อบต.หนองอัม		
๕	นางรพีพร ทวนทอง	ผอ.กองช่าง		
๖	นายอัมรินทร์ ลิ้มพร	ผอ.งานช่างไฟฟ้า		
๗	นายวิไล ทอดอีก	ผอ.เขื่อนฝาย ๑๓		
๘	นายทองดี วัฒนศิริ	ผอ.ฝ่ายช่าง ๑๔		
๙	นายสมชาย อดทน	ผอ.ฝ่ายช่าง ๑-๒		
๑๐	นายเกรียงศักดิ์ อดทน	ผอ.ฝ่ายช่าง ๑		

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑๑	ชอบพิน/สม นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๑๒	น.ส. สิริวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๑๓	ผ.ว.ว. นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๑๔	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๑๕	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๑๖	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๑๗	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๑๘	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๑๙	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๒๐	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๒๑	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๒๒	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๒๓	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๒๔	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๒๕	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๒๖	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๒๗	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๒๘	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๒๙	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๓๐	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๓๑	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๓๒	นาง นรวิทย์ นรวิทย์	ผ.ว.ว. ๖๖	ผ.ว.ว. ๖๖	
๓๓				
๓๔				
๓๕				
๓๖				
๓๗				
๓๘				
๓๙				
๔๐				
๔๑				
๔๒				
๔๓				

เปิดประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

เมื่อถึงกำหนดเวลานัดประชุมแล้ว เลขานุการสภาฯ ได้ตรวจสอบรายชื่อผู้มาประชุมที่ลงชื่อไว้ว่าครบองค์ประชุมหรือไม่ เมื่อตรวจสอบมีผู้มาประชุมครบองค์ประชุมแล้ว ได้กล่าวเชิญ นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์ (ประธานสภาฯ) จดฐูปเทียนบูชาพระรัตนตรัยและกล่าวเปิดการประชุมสภาฯ สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยมีระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑

เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์
(ประธานสภาฯ)

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์ ประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม ขอเปิดการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๖ เสนอเพื่อรายงานติดตามและประเมินผลแผนพัฒนาท้องถิ่นและจ่ายขาดเงินสะสม

ครบ
๑. ขอขอบคุณทุกท่านที่ได้เข้าร่วมกิจกรรมกีฬาท้องถิ่น ท้องที่สัมพันธ์ อำเภอทุ่งศรีอุดม ในวันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๖ ณ สนามหน้าที่ว่าการอำเภอทุ่งศรีอุดม

ที่ประชุม

- รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒

รับรองรายงานการประชุม

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์
(ประธานสภาฯ)

ขอให้ที่ประชุมสภาฯ ตรวจสอบรายงานการประชุมสภาฯ สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๖ ว่าถูกต้องหรือไม่และท่านใดแก้ไขหรือไม่

ที่ประชุม

- ไม่มี

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์
(ประธานสภาฯ)

ถ้าที่ประชุมฯ ไม่มีการแก้ไขรายงานประชุมสภาฯ สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๖ ดังนั้น ขอมติที่ประชุมฯ รับรองรายงานการประชุม โดย ขอให้ท่านสมาชิกสภาฯ ยกมือ

มติที่ประชุม

- ที่ประชุมมีมติรับรองรายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๖
รับรองรายงานการประชุม จำนวน ๙ คน
ไม่รับรองรายงานการประชุม จำนวน - คน
งดออกเสียง จำนวน ๑ คน

ระเบียบวาระที่ ๓

เรื่องที่เสนอเพื่อทราบ

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์
(ประธานสภาฯ)

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบ ขอเชิญหัวหน้าสำนัก ผู้อำนวยการกองต่าง ๆ ได้ชี้แจงข้อวาระในการเสนอเพื่อทราบ ของแต่ละสำนัก / กอง และเจ้าหน้าที่ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง ขอเชิญครับ ครับ ขอเชิญ กองคลังชี้แจงก่อนครับ

นางมณฑาทิพย์ บุญแท้ เรียนท่านประธานสภา รองประธานสภา สมาชิกสภาผู้ทรงเกียรติทุกท่าน
ผู้อำนวยการกองคลัง และคณะผู้บริหารทุกท่าน ดิฉัน นางมณฑาทิพย์ บุญแท้ ผู้อำนวยการกองคลัง
เข้าร่วมประชุมแทน ผู้อำนวยการกองคลัง ขอแจ้งต่อที่ประชุมได้ทราบ
เกี่ยวกับการรายงานสรุปยอดเงินสะสม ณ วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๖
(รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๑) กองคลังมีข้อเสนอต่อที่ประชุมสภาฯ ในครั้งนี้
ขอขอบคุณค่ะ

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์ ขอขอบคุณ นางมณฑาทิพย์ บุญแท้ ผู้อำนวยการกองคลัง ได้ชี้แจงต่อที่
(ประธานสภาฯ) ประชุมสภาฯ อบต.หนองอัม ในครั้งนี้ ขอขอบคุณครับ

ที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมเพื่อพิจารณา
๔.๑ การจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปี ๒๕๖๗

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์ ขอเชิญ นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม
(ประธานสภาฯ) ได้ชี้แจงต่อที่ประชุมสภาฯ อบต.หนองอัม ครับ เพื่อให้ทราบรายละเอียดเสนอการ
จ่ายขาดเงินสะสม ประจำปี ๒๕๖๗ ขอเชิญครับ

นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์ เรียนท่านประธานสภาฯและสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลทุกท่านครับ
(นายก อบต.ฯ) และหัวหน้าส่วนราชการและผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่านครับ กระผมขอชี้แจง
รายละเอียดเสนอการจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปี ๒๕๖๗ ตามที่ นางมณฑาทิพย์
บุญแท้ ผู้อำนวยการกองคลัง ได้ชี้แจงต่อที่ประชุมเงินสะสมคงเหลือสามารถ
นำมาใช้จ่ายได้ ณ วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ ซึ่งมีจำนวนเงิน ๔,๓๓๙,๔๘๙.๓๕ บาท
จำนวน ๑๘ โครงการ ตามรายละเอียดดังนี้ครับ
งานอุตสาหกรรมและการโยธา จำนวน ๑๖ โครงการ

๔.๑.๑ ปรับปรุงถนนลูกรังเส้นทางสะพานหนองแก - บ้านเบญจ ม.๔

ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท
ปริมาณงาน

- ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๖.๕๐ เมตร ยาว ๘๒๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๓๓๐ ตารางเมตร งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด
๘ ๐.๔๐ x ๑.๐๐ เมตร (ต่อท่อเดิม) จำนวน ๓ จุดๆละ ๒ ท่อน

- ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒๘๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร หรือ
มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๘๐ ตารางเมตร

- งานติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔.๑.๒ ขยายไหล่ทางถนนเส้นบ้านหนองสีขา ม.๕ ต.หนองอัม -
บ้านโนนจาน ม.๒ ต.นาทม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี
งบประมาณ ๑๓๓,๐๐๐.- บาท

ปริมาณงาน

- ช่วงที่ ๑ ขยายไหล่ทางข้างละ ๑.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๘๐ เมตร หรือสูงเท่าถนนเดิม ดินถมไม่น้อยกว่า ๒๕๐ ลูกบาศก์เมตร
- ช่วงที่ ๒ ขยายไหล่ทางข้างละ ๑.๐๐ เมตร ยาว ๓๑๕ สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือสูงเท่าถนนเดิม ดินถมไม่น้อยกว่า ๕๐๕ ลูกบาศก์เมตร
- งานติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔.๑.๓ ปรับปรุงถนนลูกรัง แยกทางหลวงหมายเลข ๒๒๑๔
(จากบ้านนายสุบรรณ เครือคำ) - บ้านโนนรัง หมู่ที่ ๖
งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐.- บาท

ปริมาณงาน

- ช่วงที่ ๑ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๖๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ตารางเมตร
- ช่วงที่ ๒ ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๕ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๕๐ ตารางเมตร
- ช่วงที่ ๓ ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๘๕ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๙๑๐ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด ๑๐.๘๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒ จุดๆละ ๗ ท่อน
- ช่วงที่ ๔ ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ตารางเมตร
- พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔.๑.๔ ปรับปรุงถนนดินถนนบ้านหนองขี้เหิน ม. ๒ ต.หนองอัม
อ.ทุ่งศรีอุดม - บ้านหม้อทอง ม.๖ ต.นากระแซง อ.เดชอุดม
จ.อุบลราชธานี งบประมาณ ๒๗๘,๐๐๐.- บาท

ปริมาณงาน

- ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๕๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๙๕๐ ตารางเมตร
- งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด ๑๐.๓๐ x ๑.๐๐ เมตร
จำนวน ๓ จุดๆละ ๗ ท่อน
- งานติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

๔.๑.๕ ขยายไหล่ทางถนนเส้นหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่ อบ.๑๕ (ป่าดงนาแก) เชื่อมถนนสายบ้านทองสวัสดิ์ ม.๙ ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม

- บ้านหม้อทอง ม.๖ ต.นากระแซง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

งบประมาณ ๑๓๖,๐๐๐.- บาท

ปริมาณงาน

- ช่วงที่ ๑ ขยายไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ - ๐.๘๐ เมตร หรือสูงเท่าถนนเดิม ลงดินไม่น้อยกว่า ๓๒๐ ลูกบาศก์เมตร

- ช่วงที่ ๒ ขยายไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร ยาว ๕๕๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร ยาว ๕๕๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร งานขึ้นรูปคันทาง ปริมาตรไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลูกบาศก์เมตร งานลงดินถมไม่น้อยกว่า ๕๐ ลูกบาศก์เมตร

- งานติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

๔.๑.๖ ขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นทางบ้านโนนรัง หมู่ที่ ๖ -

วัดป่าโนนรัง งบประมาณ ๘๐,๐๐๐.- บาท

ปริมาณงาน

ขยายถนนกว้างเฉลี่ยข้างละ ๑.๐๐ เมตร ให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า ๖.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๔๘๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร หรือสูงเท่าถนนเดิม

๔.๑.๗. ขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นทางบ้านหนองสีขา ม.๕ -

บ้านหนองขี้เหิน ม.๒ ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี

งบประมาณ ๑๒๕,๐๐๐.- บาท

ปริมาณงาน

งานขยายถนนกว้างเฉลี่ยข้างละ ๑.๐๐ เมตร ให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า ๗.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๕๘๕ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร หรือสูงเท่าถนนเดิม พร้อมติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

๔.๑.๘. ปรับปรุงถนนดินบ้านหนองสีขา หมู่ที่ ๕

(ขอย่นนายแอต ปุริวัน - นานายชวน ชัยชนะ)

งบประมาณ ๑๑๕,๐๐๐.- บาท

ปริมาณงาน

- ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๖๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๔๕๐ ตารางเมตร

- งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด ๘ ๐.๓๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๓ จุด ๆ ละ ๖ ท่อน

- งานติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย

นายสมบุรณ์ สลัดทุกซ์ (ประธานสภาฯ) คว้า รับ ตอนนี้อยู่ถึงเวลาพักรับประทานอาหารกลางวัน กระผมขอพักรับประทานอาหารวัน แล้ว ช่วงบ่ายดำเนินการประชุมต่อครับ การจ่ายขาดเงินสะสมประจำปี ๒๕๖๗ ต่อไป ตอนนี้อยู่ได้เสนอขอไปแล้วจำนวน ๘ โครงการ ในส่วนโครงการต่าง ๆ ที่เหลือรอรายงานต่อในช่วงบ่าย และวาระต่าง ๆ ต่อไป ครับ

พักรับประทานอาหาร เวลา ๑๒.๐๐ น. - ๑๓.๐๐ น.

นายสมบุรณ์ สลัดทุกซ์ (ประธานสภาฯ) คว้า รับ หลังจากพักรับประทานอาหารเรียบร้อยแล้วกระผมขอเปิดประชุมช่วงบ่ายต่อไปกระผมขอเชิญ ท่านนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม ขึ้นแจ้งต่อที่ประชุมในโครงการที่เหลือ ครับ

นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์ (นายก อบต.ฯ) เรียนท่านประธานสภาและสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลทุกท่านครับ และหัวหน้าส่วนราชการและผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่านครับ กระผมขอชี้แจงเพิ่มเติมในช่วงบ่ายครับ ในส่วนโครงการที่เหลือครับ

๔.๑.๙ ขยายไหล่ทางถนนลูกรัง เส้นบ้านหนองอัม ม.๓ - บ้านหนองบัว
ม.๑๐ ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี งบประมาณ ๓๘๔,๐๐๐.- บาท
ปริมาณงาน

- ช่วงที่ ๑ ขยายไหล่ทางข้างละ ๑.๐๐ เมตร ยาว ๑,๑๐๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๖๐ - ๐.๘๐ เมตร หรือสูงเท่าถนนเดิม ลงดินถมไม่น้อยกว่า ๑,๖๔๐ ลูกบาศก์เมตร
- ช่วงที่ ๒ ขยายไหล่ทางข้างละ ๑.๐๐ เมตร ยาว ๕๗๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร หรือสูงเท่าถนนเดิม งานขึ้นรูปคันทางไม่น้อยกว่า ๖๘๐ ลูกบาศก์เมตร
- งานติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔.๑.๑๐ โครงการก่อสร้างถนน คสล. บ้านทองป่อ หมู่ที่ ๗
(เส้นทางบ้านนายสารดี สมชาติ - บ้านนายประสาน เบิกบาน)
ตำบลหนองอัม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณ ๒๖๐,๐๐๐ บาท
ปริมาณงาน

- ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๗ เมตร หิน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๒๘ ตารางเมตร ลงลูกรังไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร
- งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ๘ ๐.๓๐ x ๑.๐๐ ม. จำนวน ๖ ท่อน
- งานติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔.๑.๑๑ โครงการปรับปรุงถนนลูกรังบ้านทองป่อ หมู่ที่ ๗
(บ้านนายประสาน เบิกบาน- บ้านนายเพียร เขมคำ) ตำบลหนองอัม
อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณ ๓๐,๐๐๐.- บาท
ปริมาณงาน

- ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๓๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๕๐ ตารางเมตร
- งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ๘ ๐.๓๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒ จุด ๆ ละ ๖ ท่อน

๔.๑.๑๒ โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล บ้านหนองขี้เหิน หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองอ้ม อำเภอกู่ศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณ ๘๒,๐๐๐.- บาท

ปริมาณงาน

- งานเจาะบ่อบาดาล ขนาด ๑ ๖ นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า ๔๒.๕๐ เมตร จำนวน ๑ แห่ง
- งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด ๑.๕ แรงม้า จำนวน ๑ เครื่อง
- งานวางท่อส่งน้ำพีวีซี ชั้น ๘.๕ ขนาด ๑ ๑/๒ นิ้ว ความยาว ๕๐ เมตร

๔.๑.๑๓ โครงการปรับปรุงพื้นที่คอนกรีตหน้าห้องเก็บของ อบต.หนองอ้ม อำเภอกู่ศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณ ๑๑๕,๐๐๐.- บาท

ปริมาณงาน

- งานเทพื้นคสล.ส่วนที่ ๑ กว้าง ๑๕ เมตรยาว ๑๗.๒๐ เมตรหนาเฉลี่ย ๐.๐๗ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๕๒.๕๐ ตารางเมตร
- งานเทพื้นคสล.ส่วนที่ ๒ กว้าง ๖.๒๐ เมตร ยาว ๙.๕๐ เมตรหนาเฉลี่ย ๐.๐๗ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๘.๙๐ ตารางเมตร
- งานเทพื้นคสล.ส่วนที่ ๓ กว้าง ๐.๙๐ เมตร ยาว ๒๐.๔๐ เมตรหนาเฉลี่ย ๐.๐๗ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๘.๓๖ ตารางเมตร
- งานเทพื้นคสล.ส่วนที่ ๔ กว้าง ๐.๘๐ เมตรยาว ๓.๐๐ เมตรหนาเฉลี่ย ๐.๐๗ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒.๔๐ ตารางเมตร
- งานติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔.๑.๑๔ โครงการปรับปรุงอาคารห้องเก็บของ อบต.หนองอ้ม (ช่วงที่ ๔) งบประมาณ ๘๖,๐๐๐.- บาท

ปริมาณงาน

- งานผนังกระจกกรอบบานอลูมิเนียมลูกฟูก พร้อมประตูกระจกแบบบานเลื่อน จำนวน ๑ ชุด ขนาด ๓.๐๐ x ๘.๗๕ เมตร และงานบันไดทางขึ้นอาคาร (รายละเอียดตามแบบแปลนอบต.กำหนด)

๔.๑.๑๕ โครงการปรับปรุงอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้ม งบประมาณ ๒๘๓,๐๐๐.- บาท

ปริมาณงาน

- งานปรับปรุงวัสดุผนังหลังคา
- งานเปลี่ยนไม้เชิงชาย
- งานทาสีผนังภายในอาคาร
- งานย้ายผนังกระจกเดิม
- งานติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔.๑.๑๖ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองปอ หมู่ที่ ๗ (เส้นทางวัดป่าสันติธรรม - ที่นายนายเพียร แคมคำ) งบประมาณ ๒๓๓,๕๐๐.- บาท

ปริมาณงาน

- ผิวจราจรกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๑๑๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๙๒ ตารางเมตร ลงลูกรังไหล่ทางข้างซ้าย ๐.๕๐ เมตร
- พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔.๑.๑๗ จัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน (เครื่องปรับอากาศ) พร้อมติดตั้ง

๑. แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารงานทั่วไปเกี่ยวกับ
อุตสาหกรรมและการโยธา จำนวน ๒ เครื่อง

๑.๑ จัดซื้อเครื่องปรับอากาศ (ห้องกองช่าง) จำนวน ๒ เครื่อง

- ขนาด ๑๘,๐๐๐ บีทียู (แบบติดผนัง) จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๒๑,๕๐๐.- บาท

- ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู (แบบติดผนัง) จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๒๔,๙๐๐.- บาท

๒. แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารงานคลัง จำนวน ๔ เครื่อง

๒.๑ จัดซื้อเครื่องปรับอากาศ (ห้องกองคลัง) จำนวน ๓ เครื่อง

- ขนาด ๑๘,๐๐๐ บีทียู (แบบติดผนัง) จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๒๑,๕๐๐.- บาท

- ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู (แบบติดผนัง) จำนวน ๒ เครื่องๆละ ๒๔,๙๐๐.- บาท

รวมเป็นจำนวนเงิน ๔๙,๘๐๐- บาท

๒.๒ จัดซื้อเครื่องปรับอากาศ (ห้องรับรอง) จำนวน ๑ เครื่อง

- ขนาด ๑๘,๐๐๐ บีทียู (แบบติดผนัง) จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๒๑,๕๐๐.- บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๓๙,๒๐๐.- บาท

๔.๑.๑๘ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารงานทั่วไป จำนวน ๒ เครื่อง

เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์

(Ink Tank Printer) รายละเอียดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการ

จัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน มีนาคม ๒๕๖๖ ประกาศ ณ วันที่

๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๒)

๑. ใช้ในงานบริหารงานบุคคล จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๘,๐๐๐.- บาท

๒. ใช้ในงานแผนและวิชาการ จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๘,๐๐๐.- บาท

รวมเป็นเงิน ๑๖,๐๐๐.- บาท

รวมงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมทั้งสิ้น ๒,๙๙๕,๗๐๐.- บาท

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์
(ประธานสภา)

ขอขอบคุณ นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบล
หนองอัม ในการชี้แจงการจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปี ๒๕๖๗ ครั้งนี้ครับ กระผม
ขอมติที่ประชุม ครับ

มติที่ประชุม

มีมติในการจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปี ๒๕๖๗ ตามเอกสารแนบครับ
ด้วยเสียงข้างมาก ดังนี้

- อนุมัติ จำนวน ๗ เสียง
- ลา จำนวน ๑ เสียง
- งดออกเสียง จำนวน ๑ เสียง

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์
(ประธานสภา)

ขอขอบคุณสมาชิกสภาฯทุกท่าน ที่ได้พิจารณาเห็นชอบและอนุมัติในวาระที่เสนอ
ต่อที่ประชุม มีท่านสมาชิกสภาฯ ท่านใดที่มีข้อสงสัยหรือจะเพิ่มเติมอีกหรือไม่ครับ

ที่ประชุมสภาฯ

ไม่มี

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์ เมื่อไม่มีข้อสงสัย ผมขอมติที่ประชุมเสนอรายชื่อคณะกรรมการตรวจรายงาน
(ประธานสภา) การประชุมสภา ด้วยครับ

นายพนันท์ เครือวิเศษ ขอเสนอ นางเพ็ญภา บุญถม สมาชิกสภา หมู่ที่ ๙ เป็นประธานกรรมการ
สมาชิกสภา หมู่ที่ ๕

นางสาวดลนภา ศรีไชย รับรอง

สมาชิกสภา หมู่ที่ ๑๐

นางสาวนิต สมสมัย รับรอง

สมาชิกสภา หมู่ที่ ๖

นายแสง บุญล้อม ขอเสนอ นายพนันท์ เครือวิเศษ สมาชิกสภา หมู่ที่ ๕ เป็นกรรมการคนที่ ๑
รองประธานสภา

นายเพ็ญภา บุญถม รับรอง

สมาชิกสภา หมู่ที่ ๙

นายวิเชียร วรรณเพ็ง รับรอง

สมาชิกสภา หมู่ที่ ๘

นางสาวดลนภา ศรีไชย ขอเสนอ นางชนิษฐา จรเกิด สมาชิกสภา หมู่ที่ ๑ เป็นกรรมการคนที่ ๒
สมาชิกสภา หมู่ที่ ๑๐

นางสมคิด บุญโสภา รับรอง

สมาชิกสภา หมู่ที่ ๔

นายพนันท์ เครือวิเศษ รับรอง

สมาชิกสภา หมู่ที่ ๕

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์
ประธานสภา

สมาชิกสภา แต่ละท่าน ก็ได้เสนอคณะกรรมการตรวจรายงานการประชุม
ดังต่อไปนี้

๑. นางเพ็ญภา บุญถม สมาชิกสภา หมู่ที่ ๙ เป็นประธานกรรมการ

๒. นายพนันท์ เครือวิเศษ สมาชิกสภา หมู่ที่ ๕ เป็นกรรมการ

๓. นางชนิษฐา จรเกิด สมาชิกสภา หมู่ที่ ๑ เป็นกรรมการ

นายวิเชียร วรรณเพ็ง

เห็นด้วย กับรายชื่อทั้งสามที่เสนอมา

สมาชิกสภา หมู่ที่ ๘

นายแสง บุญล้อม

กระผมเห็นด้วยกับรายชื่อทั้งสามที่เสนอครับ

รองประธานสภา

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์
(ประธานสภา)

กระผมขอมติที่ประชุมพิจารณาเห็นชอบคณะกรรมการตรวจรายงานการ
ประชุมด้วยครับ

มติที่ประชุม

มีมติเห็นชอบ ด้วยเสียงข้างมาก ดังนี้

- เห็นชอบ จำนวน ๗ เสียง
- ลา จำนวน ๑ เสียง
- งดออกเสียง จำนวน ๑ เสียง

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์
(ประธานสภา)

ขอขอบคุณสมาชิกสภาฯ ที่ได้เสนอรายชื่อคณะกรรมการตรวจรายงานการ
ประชุมสภา สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๖ ครั้งที่ ๒ ครับ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่น ๆ

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์
(ประธานสภา)

ที่ประชุม มีข้อเสนอแนะหรือจะแจ้งต่อที่ประชุมในระเบียบวาระนี้หรือไม่

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์
(ประธานสภา)

ขอเชิญเลขานุการสภาฯ ได้กล่าวในที่ประชุมก่อนปิดการประชุมครับ
และขออนัดการประชุมครั้งต่อไปครับ

ที่ประชุม

รับทราบ

นางราตรี ประทาน
(เลขานุการสภาฯ)

ตามที่มิชชั่นวาระการประชุม ในวันนี้ มีการพิจารณาอนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม
ประจำปี ๒๕๖๗ ตามที่ได้เสนอต่อที่ประชุม ขอเชิญท่านประธานสภาฯ
กล่าวปิดประชุมค่ะ ขอขอบคุณค่ะ

นายสมบุรณ์ สลัดทุกข์
(ประธานสภา)

ได้เวลาอันสมควรแล้ว กระผมขอปิดการประชุมครับ

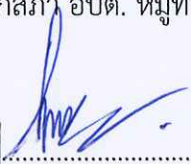
ปิดการประชุมเวลา ๑๕.๓๐ น.


(ลงชื่อ)ผู้บันทึกรายงานการประชุม
(นางราตรี ประทาน)
เลขานุการสภา อบต.

คณะกรรมการตรวจรายงานการประชุม ได้ร่วมการตรวจสอบรายงานการประชุมแล้วเห็นว่าถูกต้อง
จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นางเพ็ญภา บุญถม)
สมาชิกสภา อบต. หมู่ที่ ๙

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายพนันท์ เครือวิเศษ)
สมาชิกสภา อบต. หมู่ที่ ๕

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางชนิษฐา จรเกิด)
สมาชิกสภา อบต. หมู่ที่ ๑

(ลงชื่อ)..........ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นายสมบูรณ์ สัตตทุกข์)
ประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

เอกสารแนบ ๑

แบบรายงานพิสูจน์ยอดเงินสะสมที่สามารถนำไปใช้ได้ตามรายงานการ (เงินระหว่างปี)

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2566

เงินสะสมตามบัญชีเงินฝากธนาคารที่นำไปใช้ได้ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 4,899,644.44

หัก เงินสมทบกองทุนส่งเสริมกิจการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น*

สำรองตามระเบียบฯ

1. ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรไม่น้อยกว่า 3 เดือน	3,450,960.00	
2. ร้อยละ 15 ของงบประมาณรายจ่ายประจำปี	6,489,000.00	
3. เงินสะสมคงเหลือขั้นต่ำตามระเบียบฯ	-	9,939,960.00

คงเหลือเงินสะสมตามบัญชีเงินฝากธนาคารที่นำไปใช้ได้หลังหักสำหรับเงินสมทบกองทุนฯ - 5,040,315.56

สำรองตามระเบียบฯ และเงินสะสมคงเหลือขั้นต่ำตามระเบียบฯ

หัก เงินสะสมที่ได้รับอนุมัติแล้วในปีปัจจุบัน

ถอนคืนเงินรายรับข้ามปีงบประมาณ	-	
เงินทุนสำรองเงินสะสมที่ได้รับอนุมัติแล้ว ทั้งที่ไม่ได้ก่อหนี้ผูกพัน และ	-	
ที่ก่อหนี้ผูกพันแล้ว แต่ยังไม่ได้บันทึกบัญชีเป็นหนี้สิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2566	-	
เงินทุนสำรองเงินสะสมที่ได้รับอนุมัติแล้วในปีปัจจุบัน	-	-

บวก เงินสะสมที่เหลือจากการอนุมัติหลังจากก่อหนี้ผูกพันแล้ว

เงินทุนสำรองเงินสะสมที่เหลือจากการอนุมัติหลังจากก่อหนี้ผูกพันแล้ว	-	
รับคืนเงินรายจ่าย/รายได้ข้ามปีงบประมาณตกเป็นเงินสะสม	8,830.24	
เงินทุนสำรองเงินสะสม ณ วันที่ 30 กันยายน 2566	9,439,774.67	9,448,604.91

คงเหลือเงินสะสมตามบัญชีเงินฝากธนาคารที่นำไปใช้ได้ ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2566 4,408,289.35

หมายเหตุ : * หมายถึง เงินสมทบเงินทุนส่งเสริมกิจการองค์กรบริหารส่วนจังหวัดหรือเงินสมทบเงินทุนส่งเสริมกิจการเทศบาล
ที่นำส่งประจำปี 2566

(1) หมายถึง เงินสะสมตามบัญชีเงินฝากธนาคารที่นำไปใช้ได้ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566

(ลงชื่อ)



ผู้จัดทำ

(นางนฤมลทิพย์ ประจันทร์)

นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



ผู้ตรวจสอบ

(นางมณฑาทิพย์ บุญแท้)

ผู้อำนวยการกองคลัง

เอกสารแนบ ๒



บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์



กองมาตรฐานงบประมาณ 1
สำนักงบประมาณ
ธันวาคม 2565

ลำดับ ที่	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)	คุณลักษณะเฉพาะ สังเขป (หน้า)
10.4	เครื่องเจาะกระดาษและเข้าเล่ม	เครื่อง		
	10.4.1 แบบเจาะกระดาษและเข้าเล่มมือโยก		11,800	81
	10.4.2 แบบเจาะกระดาษไฟฟ้าและเข้าเล่มมือโยก		19,300	81
10.5	เครื่องนับธนบัตร	เครื่อง		
	10.5.1 แบบตั้งโต๊ะ		42,300	81
	10.5.2 แบบตั้งพื้น		65,000	81
10.6	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง)	เครื่อง		
	10.6.1 แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน			
	- ขนาด 13,000 บีทียู		23,500	81 - 82
	- ขนาด 15,000 บีทียู		25,700	81 - 82
	- ขนาด 18,000 บีทียู		27,200	81 - 82
	- ขนาด 20,000 บีทียู		30,900	81 - 82
	- ขนาด 24,000 บีทียู		32,200	81 - 82
	- ขนาด 26,000 บีทียู		36,300	81 - 82
	- ขนาด 30,000 บีทียู		41,500	81 - 82
	- ขนาด 32,000 บีทียู		43,000	81 - 82
	- ขนาด 36,000 บีทียู		45,500	81 - 82
	- ขนาด 40,000 บีทียู		49,500	81 - 82
	- ขนาด 44,000 บีทียู		52,000	81 - 82
	- ขนาด 48,000 บีทียู		53,500	81 - 82
	- ขนาด 50,000 บีทียู		56,000	81 - 82
	หมายเหตุ : ขนาดสูงกว่า 60,000 บีทียู			
	เป็นรายการนอกมาตรฐาน			

ลำดับ ที่	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)	คุณลักษณะเฉพาะ สังเขป (หน้า)
	10.6.2 แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter)			
	- ขนาด 13,000 บีทียู		30,900	81 - 82
	- ขนาด 18,000 บีทียู		33,500	81 - 82
	- ขนาด 20,000 บีทียู		35,500	81 - 82
	- ขนาด 24,000 บีทียู		40,900	81 - 82
	- ขนาด 24,000 บีทียู		47,200	81 - 82
	- ขนาด 30,000 บีทียู		53,600	81 - 82
	- ขนาด 36,000 บีทียู		58,500	81 - 82
	- ขนาด 40,000 บีทียู		60,900	81 - 82
	- ขนาด 48,000 บีทียู			
	หมายเหตุ : ขนาดสูงกว่า 48,000 บีทียู เป็นรายการนอกมาตรฐาน			
	10.6.3 แบบติดผนัง		16,800	81 - 82
	- ขนาด 12,000 บีทียู		20,300	81 - 82
	- ขนาด 15,000 บีทียู		21,500	81 - 82
	- ขนาด 18,000 บีทียู		24,900	81 - 82
	- ขนาด 24,000 บีทียู			
	หมายเหตุ : ขนาดสูงกว่า 26,000 บีทียู เป็นรายการนอกมาตรฐาน			
	10.6.4 แบบติดผนัง (ระบบ Inverter)		18,500	81 - 82
	- ขนาด 12,000 บีทียู		24,900	81 - 82
	- ขนาด 15,000 บีทียู		27,900	81 - 82
	- ขนาด 18,000 บีทียู		37,900	81 - 82
	- ขนาด 24,000 บีทียู			
	หมายเหตุ : ขนาดสูงกว่า 26,000 บีทียู เป็นรายการนอกมาตรฐาน			

42. เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแคร์ยาว ราคา 26,000 บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีจำนวนหัวพิมพ์ไม่น้อยกว่า 24 เข็มพิมพ์
- มีความกว้างในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 136 คอลัมน์ (Column)
- มีความเร็วขณะพิมพ์ร่างความเร็วสูง ขนาด 10 ตัวอักษรต่อนิ้ว ได้ไม่น้อยกว่า 400 ตัวอักษรต่อวินาที
- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 360x360 dpi
- มีหน่วยความจำ แบบ Input Buffer ไม่น้อยกว่า 128 KB
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB 1.1 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

43. เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) ราคา 4,100 บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต
- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวดำสำหรับกระดาษขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 19 หน้าต่อนาที (ppm) หรือ 8.8 ภาพต่อนาที
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างสีสำหรับกระดาษขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 15 หน้าต่อนาที (ppm) หรือ 5 ภาพต่อนาที (ipm)
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีถาดใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า 50 แผ่น
- สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้

44. เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) สำหรับกระดาษขนาด A3 ราคา 8,000 บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- ใช้เทคโนโลยีแบบพ่นหมึก (Inkjet)
- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวดำสำหรับกระดาษขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 32 หน้าต่อนาที (ppm) หรือ 14.5 ภาพต่อนาที (ipm)
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างสีสำหรับกระดาษขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 20 หน้าต่อนาที (ppm) หรือ 10.4 ภาพต่อนาที (ipm)
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีถาดใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า 100 แผ่น
- สามารถใช้ได้กับ A3, A4, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้

45. เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ (18 หน้า/นาที) ราคา 3,300 บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 600x600 dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 18 หน้าต่อนาที (ppm)
- มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 32 MB
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีถาดใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า 150 แผ่น
- สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังเส้นทางสระน้ำหนองแก - บ้านเบญจ ม.4 ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 6.50 เมตร ยาว 820 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,330 ตารางเมตร
งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด 0.40x1.00 ม. (ต่อท่อเดิม) จำนวน 3 จุดๆละ 2 ท่อน

ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 280 เมตร สูงเฉลี่ย 0.40 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,680 ตารางเมตร
- งานติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง เส้นทางสระน้ำหนองแก - บ้านเบญจ ม.4 ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี

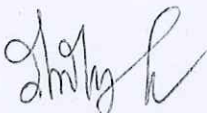
ประเภท งานทาง

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

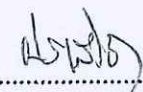
ประมาณราคาตาม แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	146,795.14	1.3642	200,257.93	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			200,257.93	
	คิดเป็นเงินประมาณ			200,000.00	
	ตัวอักษร (-สองแสนบาทถ้วน-)				
	ขนาดหรือเนื้อที่ - ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตารางเมตร				


 ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
 (นางระพีพร ทลาทอง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


 ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ
 (นางราตรี ประทาน)
 ปลัด อบต.หนองอัม


 ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
 (นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)
 นายก อบต.หนองอัม

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังเส้นทางสระน้ำหนองแก - บ้านเบญจ ม.4 ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 6.50 เมตร ยาว 820 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,330 ตารางเมตร

งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด 0.40x1.00 ม. (ต่อท่อเดิม) จำนวน 3 จุดๆละ 2 ท่อน

ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 280 เมตร สูงเฉลี่ย 0.40 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,680 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	รวมราคา
1	งานถางป่า ตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ	ตร.ม.	520.00	5.51	2,865.20	1.3642	7.52	3,908.71
2	งานเกรดปรับเกลี่ยผิวทาง	ตร.ม.	7,010.00	1.73	12,127.30	1.3642	2.36	16,544.06
3	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้ววัดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดชั้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	1,300.00	77.07	100,191.00	1.3642	105.14	136,680.56
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	220.00	123.10	27,082.00	1.3642	167.93	36,945.26
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.30 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
9	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.40 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	6.00	754.94	4,529.64	1.3642	1,029.89	6,179.33
10	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.60 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.80 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
12	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.00 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.20 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.50 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					146,795.14		รวม	200,257.92
					ตัวอักษร (-สองแสนบาทถ้วน-) ปรับยอด			200,000.00

① ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้าง

= 146,795.14

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

(ลงชื่อ)

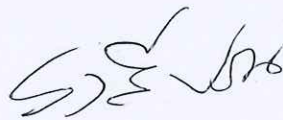


ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอัม

(ลงชื่อ)



ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอัม

โครงการปรับปรุงถนนรังเส้นทางสระน้ำหนองแก - บ้านเบญจ ม.4
ต.หนองอ้อ อ.ทุ่งศรีอุดม จ. อุบลราชธานี



สถานที่ก่อสร้าง

เส้นทางสระน้ำหนองแก - บ้านเบญจ หมู่ที่ 4
ตำบลหนองอ้อ อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้อ

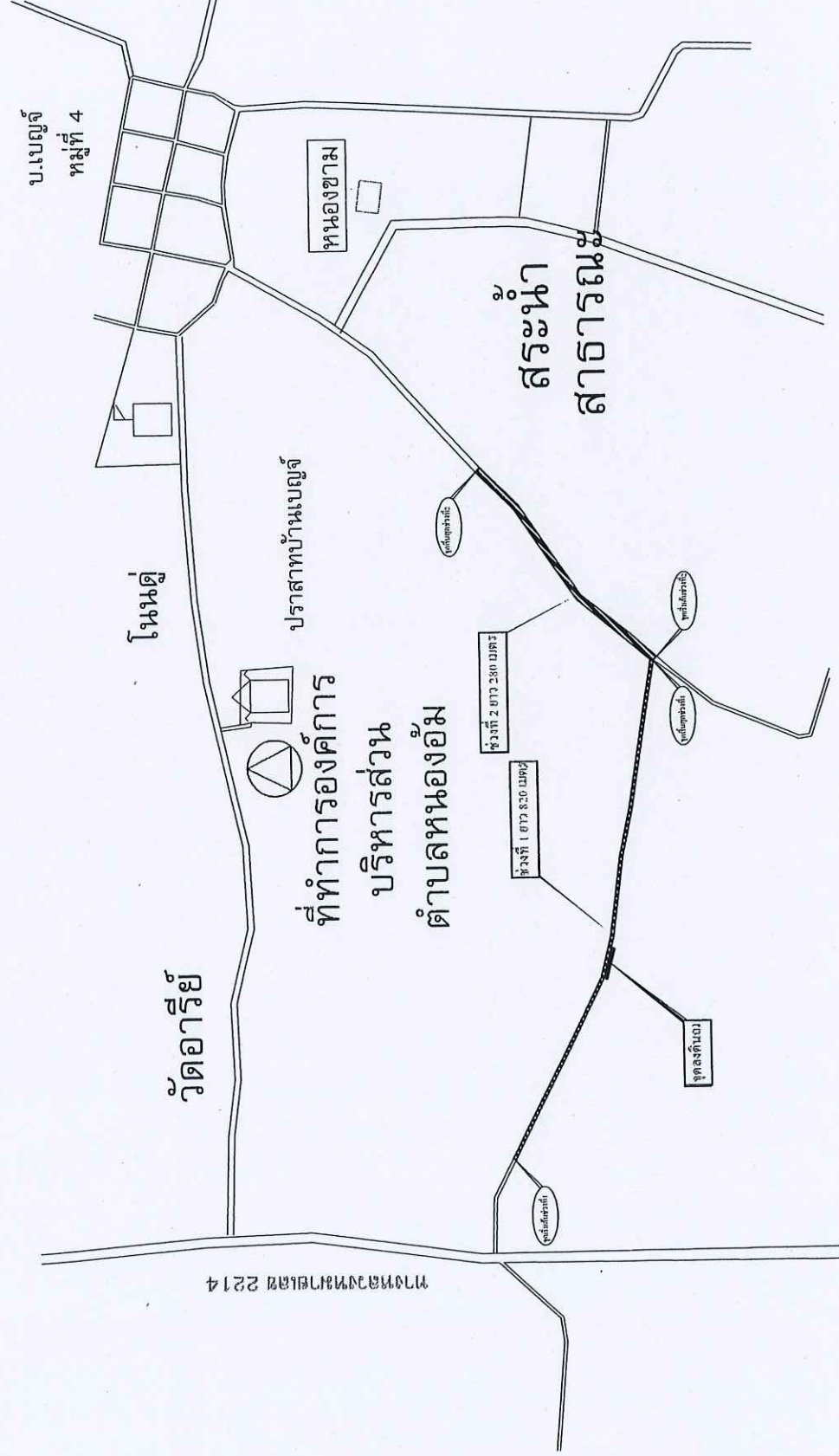


โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเส้นทางสระน้ำหนองแก- บ้านเบญจ ม.4 ต.หนองอ้ม อ.ทุ่งศรีอุดม .อุบลราชธานี

- ช่วงที่ 1 กว้าง 6.50 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีพื้นที่ 5330 ตารางเมตร งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด 0.40x1.00 ม.ต่อท่อเดิมจำนวน 3 จุดๆละ 2ท่อ

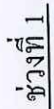
- ช่วงที่ 2 กว้าง 6 เมตร สูงเฉลี่ย 0.40 เมตร หรือมีพื้นที่ 1680 ตารางเมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1680 ตารางเมตร

- ติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย



แผนที่สังเขปโครงการ

	โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังเส้นทางสระน้ำหนองแก- บ้านเบญจ ม.4 ต.หนองอ้ม อ.ทุ่งศรีอุดม .อุบลราชธานี	ขนาดงบประมาณ - ค่าจ้าง 800,000 บาท - ค่าวัสดุ 1,000,000 บาท - ค่าแรง 1,000,000 บาท - ค่าอื่น ๆ 1,000,000 บาท - ค่าอื่น ๆ 1,000,000 บาท	สถานที่ ปรับปรุงถนนลูกรังเส้นทางสระน้ำหนองแก- บ้านเบญจ ม.4 ต.หนองอ้ม อ.ทุ่งศรีอุดม .อุบลราชธานี	ผู้รับผิดชอบ (นาย) อดิศักดิ์ วงศ์กิจ ผู้รับผิดชอบโครงการ	ความชอบ (นาย) อดิศักดิ์ วงศ์กิจ (นาย) อดิศักดิ์ วงศ์กิจ ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	เห็นชอบ (นาย) อดิศักดิ์ วงศ์กิจ นางสาวศรี ประทาน ปลัด อบต.หนองอ้ม	อนุมัติ (นาย) อดิศักดิ์ วงศ์กิจ นายประเสริฐ ธีระชัยรัตน์ นายก อบต.หนองอ้ม	แบบแปลน แผนที่สังเขปโครงการ	วันเดือนปี แบบแปลน ผู้จัดทำ	วันที่ แบบแปลน ผู้จัดทำ
--	---	--	---	---	--	---	---	---	--	--



ปรากฏงานพุทธวิจิตรภาพพระนันทมุนี
ที่นาสน์ ๕.4 จ.หนองบัว อ.ทุ่งศรีภูมิ อุบลราชธานี

၁- အောက်ပါအတိုင်း အစီအစဉ်ပြုလုပ်ရန် အမိန့်ချမှတ်ပါ။
 ၂- အောက်ပါအတိုင်း အစီအစဉ်ပြုလုပ်ရန် အမိန့်ချမှတ်ပါ။
 ၃- အောက်ပါအတိုင်း အစီအစဉ်ပြုလုပ်ရန် အမိန့်ချမှတ်ပါ။
 ၄- အောက်ပါအတိုင်း အစီအစဉ်ပြုလုပ်ရန် အမိန့်ချမှတ်ပါ။
 ၅- အောက်ပါအတိုင်း အစီအစဉ်ပြုလုပ်ရန် အမိန့်ချမှတ်ပါ။
 ၆- အောက်ပါအတိုင်း အစီအစဉ်ပြုလုပ်ရန် အမိန့်ချမှတ်ပါ။
 ၇- အောက်ပါအတိုင်း အစီအစဉ်ပြုလုပ်ရန် အမိန့်ချမှတ်ပါ။
 ၈- အောက်ပါအတိုင်း အစီအစဉ်ပြုလုပ်ရန် အမိန့်ချမှတ်ပါ။
 ၉- အောက်ပါအတိုင်း အစီအစဉ်ပြုလုပ်ရန် အမိန့်ချမှတ်ပါ။
 ၁၀- အောက်ပါအတိုင်း အစီအစဉ်ပြုလုပ်ရန် အမိန့်ချမှတ်ပါ။

ปรับปรุงคุณสมบัติทางกลและไฟฟ้าของ

(นายอัษฎ์ วงศ์โกทา)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

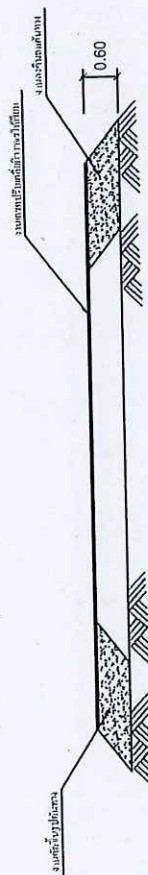
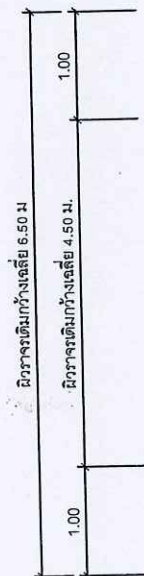
(นางระพีพร เทพทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

นางสาวกวี ประทาน
ปลัด อบต.หนองคัน

นายประเสริฐ ทรัพย์เจริญ

પ્રતિ ૨-૨

ស្ថាប័ន

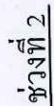


รูปที่ ๑-๑

สภาพเดิม: ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทางยาว 820 เมตร สูง 0.60 เมตร

ขยาภายในมีผลจากรากข้างเดียว 6.50 เมตร ระยะห่างยาว 8.20 เมตร สูง 0.60 เมตร จัดเป็นปริมาณทรงงานคณิศรฐานสี่เหลี่ยม จำนวน 5330 ตารางเมตร

งานวางท่อระบายน้ำต่อท่อเดิม จำนวน 3 จุดฯ ละ 2 ท่อ



ปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขามนุษยศาสตร์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

- ๓.๖๔.๕๕ น. ๓๖.๕20 น. ๑๕.๐.60 น. หรือใกล้เคียง ๕.๕๓๐.๓๖ น.
- ๓.๖๔.๕๖ น. ๓๖.๕๒๐ น. ๑๕.๐.๖๐ น. หรือใกล้เคียง ๕.๕๓๐.๓๖ น.
- ๓.๖๔.๕๗ น. ๓๖.๕๒๐ น. ๑๕.๐.๖๐ น. หรือใกล้เคียง ๕.๕๓๐.๓๖ น.
- ๓.๖๔.๕๘ น. ๓๖.๕๒๐ น. ๑๕.๐.๖๐ น. หรือใกล้เคียง ๕.๕๓๐.๓๖ น.

ปรับปรุงถนนสุขุมวิทกับถนนลาดพร้าว-
ปิ่นเกล้าสุขุมวิท 4 กม. ถนนอโศก ๒.๕ กม. สุทธิสารราช

ผู้ช่วยนายช่างโยธา
(นายอภิชัย วงศ์โกมล)

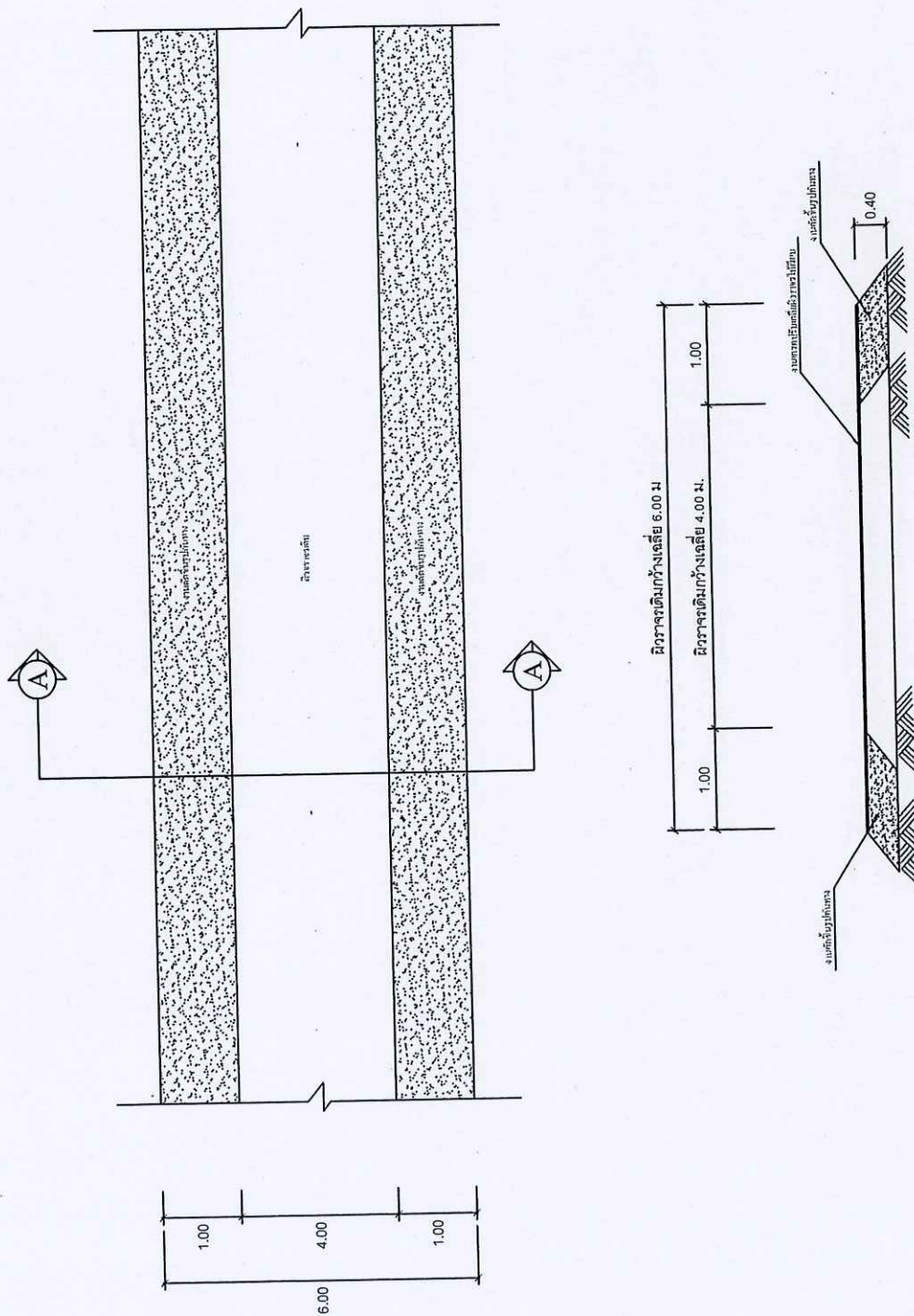
(นางระพีพร เทวทัศน์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

นางสาว ปรวดี
ปลัด อบต.หนองบัว

นายประทีป ทรัพย์เจริญรัตน์

รูปตัด A-A

.....



รูปที่ ๑

รายการประกอบแบบ

สภาพเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทางยาว 280 เมตร สูง 0.40 เมตร

[illegible]



โครงการ
ปรับปรุงห้องสมุดโรงเรียนบ้านหนองอ้อ
- บ้านเลขที่ 4 หมู่ 4 ตำบลหนองอ้อ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ขอได้รับทราบ
- วัตถุประสงค์ : เพื่อปรับปรุงห้องสมุดโรงเรียนบ้านหนองอ้อ
- ระยะเวลา : 1 ปี
- งบประมาณ : 100,000 บาท
- หน่วยงาน : โรงเรียนบ้านหนองอ้อ

สถานที่
บ้านหนองอ้อ ตำบลหนองอ้อ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

เขียนแบบ
(นายอรรถสิทธิ์ อรรถสิทธิ์)
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

ตรวจสอบ
(นางระพีพร อรรถสิทธิ์)
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

เห็นชอบ
(นางระพีพร อรรถสิทธิ์)
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

อนุมัติ
(นายอรรถสิทธิ์ อรรถสิทธิ์)
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

แบบแปลน
บ้านเลขที่ 4 หมู่ 4 ตำบลหนองอ้อ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ชื่อโครงการ
ปรับปรุงห้องสมุดโรงเรียนบ้านหนองอ้อ

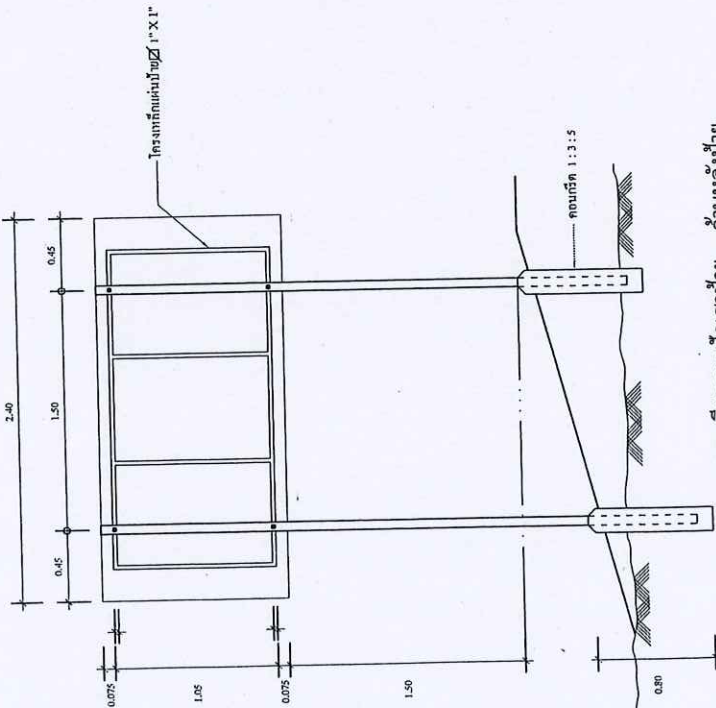
โครงการก่อสร้างของ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้อ

ชื่อโครงการ.....
บริเวณงาน.....
งบประมาณ.....
วันเริ่มสัญญา.....
ผู้รับจ้าง.....
ผู้ควบคุมงาน.....

กรรมการตรวจสอบการจ้าง
1.
2.
3.

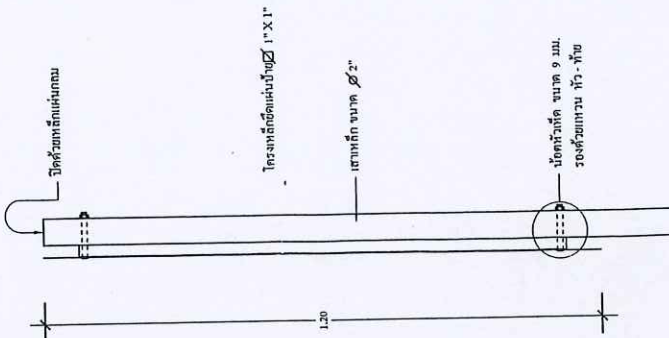
รูปรายละเอียดด้านหน้า

มาตราส่วน 1 : 20



รายละเอียดการปักเสาป้าย - ด้านหลังป้าย

มาตราส่วน 1 : 30



แสดงการติดตั้งแผ่นป้าย

มาตราส่วน 1 : 10

1. ป้ายแผ่นเหล็ก ขนาด 1.2 ม.
2. โครงเหล็กยึดป้าย เหล็กกล่อง 1" X 1" X 2.3 มม.
3. เสายึดป้าย ท่อเหล็ก 2" ขนาด 2.3 มม. เชื่อมยึดกับแผ่นเหล็กตาม
4. ส่วนที่เป็นโลหะ แผ่นป้าย โครงเหล็ก เสาป้าย ให้เหล็กกันสนิม
5. ตัวอักษร และตัวเลขที่เขียนลงในแผ่นป้ายให้ใช้สีน้ำมันสีขาว

รายการประกอบแบบ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นบ้านหนองสีขา ม.5 ต.หนองอ้ม - บ้านโนนจาน ม.2 ต.นาท่อม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี
 ปริมาณงาน - ช่วงที่ 1 ขยายไหล่ทางข้างละ 1.00 ม. ยาว 100 ม. สูงเฉลี่ย 0.80 ม. หรือสูงเท่าถนนเดิม ดินถมไม่น้อยกว่า 250 ลบ.ม
 - ช่วงที่ 2 ขยายไหล่ทางข้างละ 1.00 ม. ยาว 315 ม. สูงเฉลี่ย 0.60 ม. หรือสูงเท่าถนนเดิม ดินถมไม่น้อยกว่า 505 ลบ.ม
 - งานติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง เส้นทางบ้านหนองสีขา ม.5 ต.หนองอ้ม - บ้านโนนจาน ม.2 ต.นาท่อม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี

ประเภท งานทาง

หน่วยงานออกแบบและรายการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้ม

ประมาณราคาตาม แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	97,658.20	1.3642	133,225.32	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			133,225.32	
	คิดเป็นเงินประมาณ			133,000.00	
	ตัวอักษร	(-หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน-)			
	ขนาดหรือเนื้อที่ - ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตารางเมตร				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอ้ม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอ้ม

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการ ขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นบ้านหนองสีขา ม.5 ต.หนองอัม - บ้านโนนจาน ม.2 ต.นาท่อม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี

ปริมาณงาน - ช่วงที่ 1 ขยายไหล่ทางข้างละ 1.00 ม. ยาว 100 ม. สูงเฉลี่ย 0.80 ม. หรือสูงเท่าถนนเดิม ดินถมไม่น้อยกว่า 250 ลบ.

- ช่วงที่ 2 ขยายไหล่ทางข้างละ 1.00 ม. ยาว 315 ม. สูงเฉลี่ย 0.60 ม. หรือสูงเท่าถนนเดิม ดินถมไม่น้อยกว่า 505 ลบ.ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	รวมราคา
1	งานถางป่า ตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ	ตร.ม.	200.00	5.51	1,102.00	1.3642	7.52	1,503.35
2	งานเกรดปรับเกลี่ยผิวทาง	ตร.ม.	2,090.00	1.73	3,615.70	1.3642	2.36	4,932.54
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	755.00	123.10	92,940.50	1.3642	167.93	126,789.43
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
9	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
10	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.60 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
12	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.00 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.20 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.50 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					97,658.20		รวม	133,225.32
ตัวอักษร (-หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน-)							ปรับยอด	133,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 97,658.20

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอัม

(ลงชื่อ)



ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอัม

โครงการขยายให้ทางถนนลูกรังเส้นบ้านหนองสีขาม.5 ต.หนองอ้ม

- บ้านโนนจาน ม.2 ต.นาห่อม อ.ทุ่งศรีอุดม อ.อุบลราชธานี



สถานที่ก่อสร้าง

เส้นบ้านหนองสีขาม.5 ต.หนองอ้ม

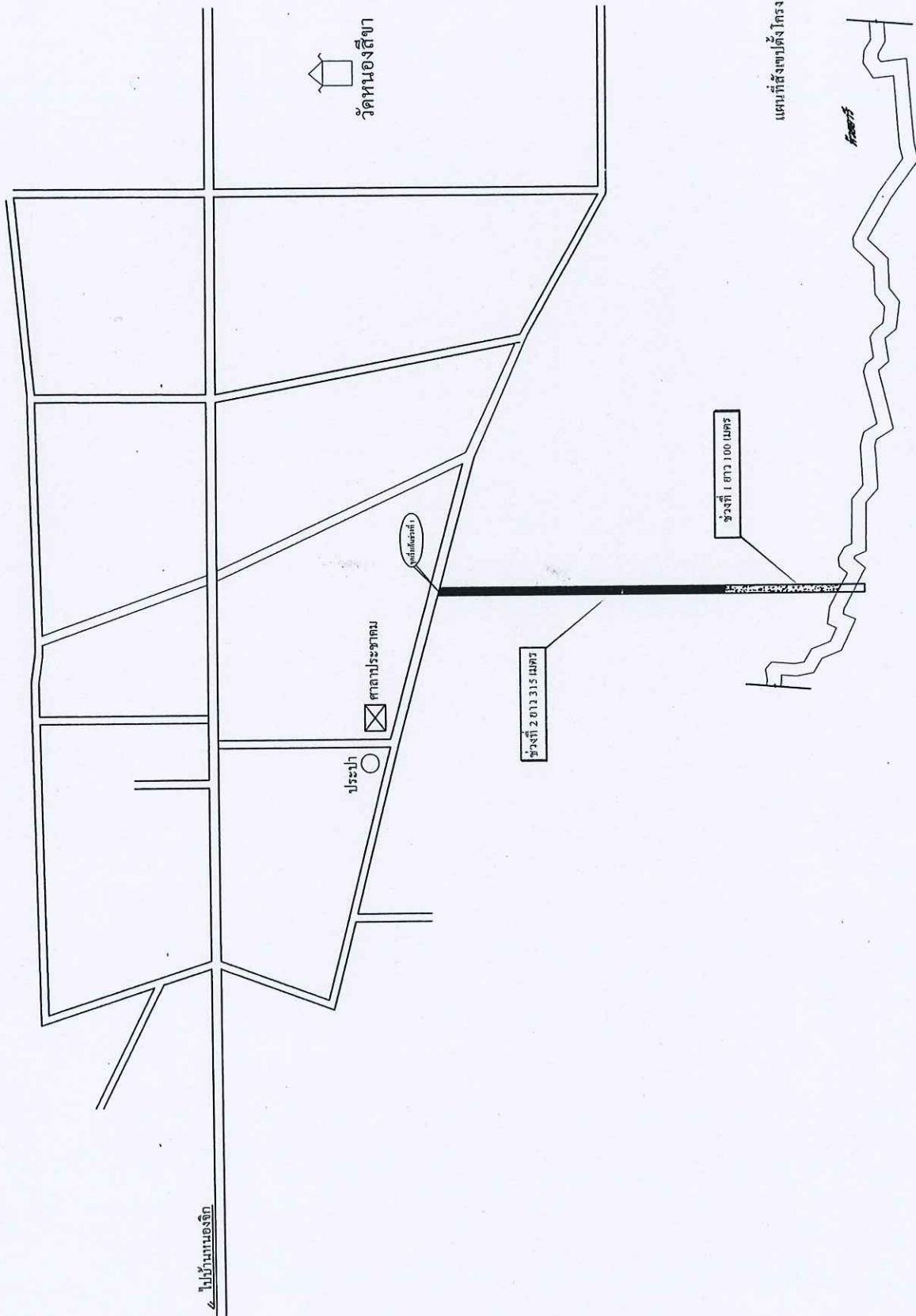
- บ้านโนนจาน ม.2 ต.นาห่อม อ.ทุ่งศรีอุดม .อุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้ม



โครงการขยายให้ทางถนนลูกรังเส้นบ้านหนองตึกฯ ม.5 ต.หนองอ้อ - บ้านโนนจาน ม.2 ต.นาหม่อม อ.ทุ่งศรีอุดม .อุบลราชธานี

- ช่วงที่ 1 ยายให้ห่างข้างละ 1.00 เมตร ยาว 100 เมตร สูงเฉลี่ย 0.80 เมตร หรือสูงเท่าถนนเดิม ดินถมไม่น้อยกว่า 250 ตารางเมตร
- ช่วงที่ 2 ยายให้ห่างข้างละ 1.00 เมตร ยาว 315 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือสูงเท่าถนนเดิม ดินถมไม่น้อยกว่า 505 ตารางเมตร



โครงการ

นายทิวท่าทองแดงมีนามจริงว่า น.ส.จ. นพวงรี
กับ น.ส.นพวงรี น.ส.นพวงรี น.ส.นพวงรี

આવકવિદ્યમાન

- [illegible]

စာမျက်နှာ ၁၀

เส้นบริเวณอะกัซมา 5 ล. นอกขึ้น
- ก้านใบจน ๒.๒ ล. ยาก่อน ๖. ทุ่งศรีอุดม . ทุ่งศรีอุดม

ເງື່ອນໄຂ

(นายอภิลักษณ์ วงศ์โลกา)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจหาแบบ

นางสาว นพรัตน์ (นางเบญจมาภรณ์)

1991

นางราวี ประทาน
ปลื้ม อด พงษ์วัณ

কর্ম

นายประภาศ ฤทธิ์ชัยวิรัตน์
นายก อบจ.หนองบัว

การพัฒนาระบบ

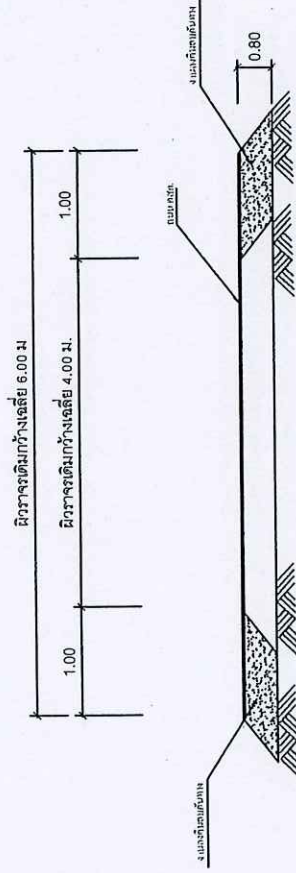
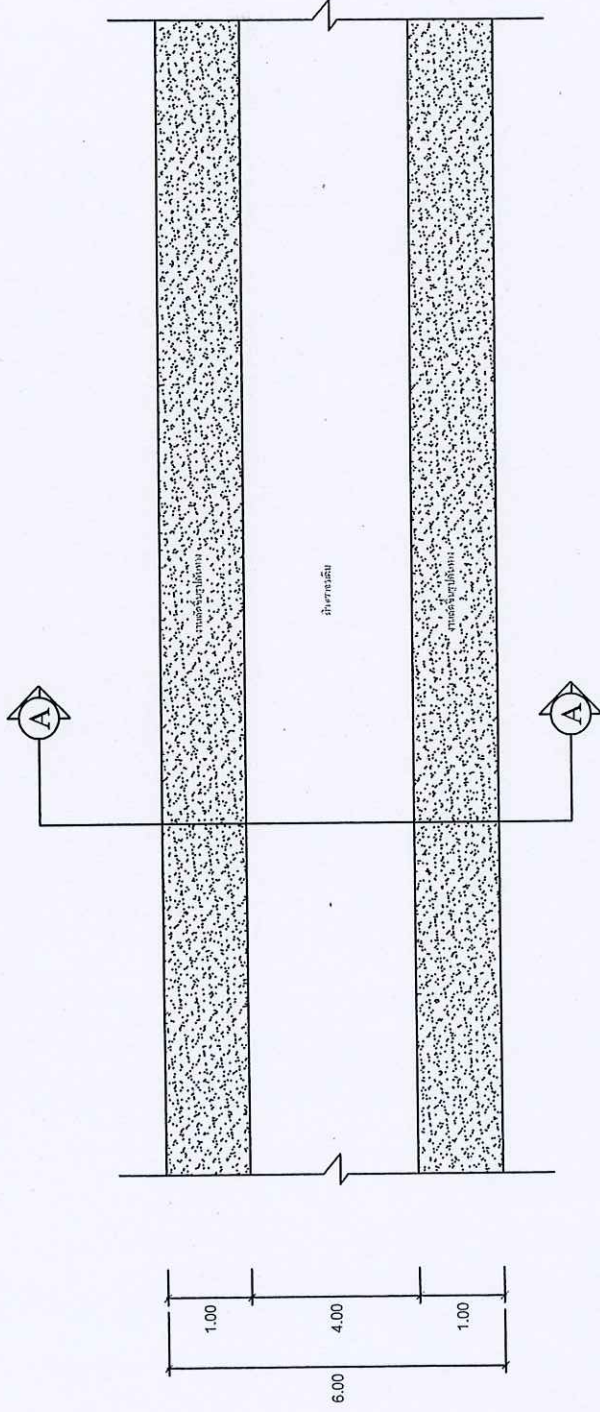
แผนที่สังเขปตั้งโครงการ

วัน/เดือน/ปี:

1111

แบบ

ช่วงที่ 1



รูปที่ ๑-๑

รายการประกอบแบบ

สภาพเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทางยาว 100 เมตร สูง 0.80 เมตร

ขยายใหม่ ขยายไหล่ทางข้างละ 1.00 เมตร ยาว 100 เมตร สูงเฉลี่ย 0.800 เมตร หรือสูงกว่าตามเดิม คั่นถนนไม่น้อยกว่า 250 ตารางเมตร



โครงการ

งานปรับปรุงผิวจราจรและขยายไหล่ทาง
- บริเวณถนนสุขุมวิท 2 กิโลเมตร ๑.๕ กิโลเมตร ๑.๕ กิโลเมตร ๑.๕ กิโลเมตร

ขนาด/ปริมาณงาน

- ขยายไหล่ทาง ๑.๕๐๐ เมตร ๑.๕๐๐ เมตร ๑.๕๐๐ เมตร ๑.๕๐๐ เมตร
- ขยายผิวจราจร ๑.๕๐๐ เมตร ๑.๕๐๐ เมตร ๑.๕๐๐ เมตร ๑.๕๐๐ เมตร
- ขยายผิวจราจร ๑.๕๐๐ เมตร ๑.๕๐๐ เมตร ๑.๕๐๐ เมตร ๑.๕๐๐ เมตร

ลักษณะ

- ผิวจราจรเดิมกว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร
- ขยายไหล่ทาง ๑.๕๐๐ เมตร ๑.๕๐๐ เมตร ๑.๕๐๐ เมตร ๑.๕๐๐ เมตร

เขียนแบบ

(นายอภิสิทธิ์ วงศ์กิจ)
ผู้ควบคุมโครงการ

ตรวจสอบ

(นางระพีพร เหลืองทอง)
ผู้อำนวยการโครงการ

เห็นชอบ

(นายทศพร ประจักษ์)
ปลัด อบต.หนองขี้เหล็ก

อนุมัติ

(นายทศพร ประจักษ์)
นายก อบต.หนองขี้เหล็ก

แบบแสดง

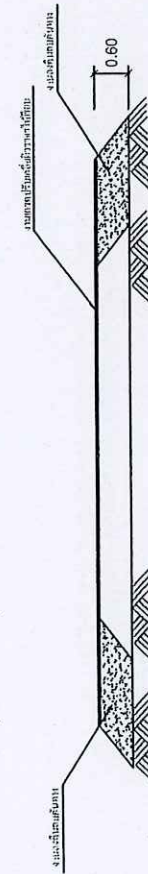
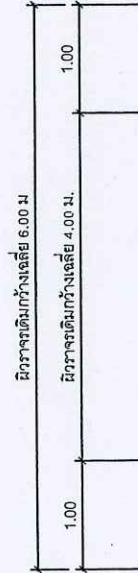
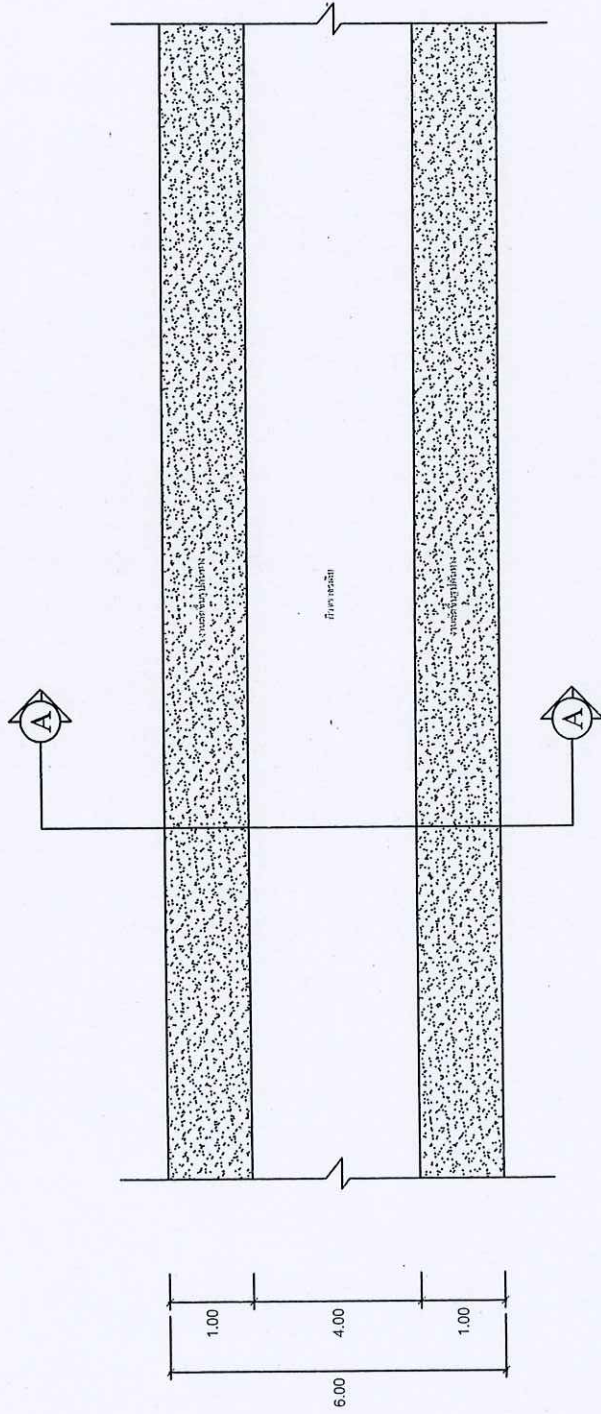
รูปที่ ๑-๑

วันเดือนปี

แบบร่างที่

แผ่นที่

ช่วงที่ 2



รูปตัด ๑-๑

รายการประกอบแบบ

สภาพเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทางยาว 31.5 เมตร สูง 0.60 เมตร

ขยายใหม่ ขยายไหล่ทางข้างละ 1.00 เมตร ยาว 31.5 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือสูงก่อนเดิม ดินถมไม่น้อยกว่า 505 ตารางเมตร



โครงการ

งานปรับปรุงผิวจราจรและไหล่ทาง
- ขยายไหล่ทาง ๑.๐๐ เมตร/ข้าง/สาย
- ขยายผิวจราจร ๔.๐๐ เมตร/สาย

ขนาดพื้นที่รวมงาน

- ขยายไหล่ทาง ๑.๐๐ เมตร/ข้าง/สาย
- ขยายผิวจราจร ๔.๐๐ เมตร/สาย
- รวมพื้นที่รวมงาน ๑๖.๐๐ ตารางเมตร
- จำนวนพื้นที่รวมงาน ๑๖.๐๐ ตารางเมตร
- จำนวนพื้นที่รวมงาน ๑๖.๐๐ ตารางเมตร

สถานที่

ถนนสุขุมวิท กม. ๑๖+๐๐๐
- ขยายไหล่ทาง ๑.๐๐ เมตร/ข้าง/สาย
- ขยายผิวจราจร ๔.๐๐ เมตร/สาย

ผู้ควบคุมงาน

(นายวิชาญ งามวิจิตร)
ผู้อำนวยการโครงการ

ตรวจสอบ

(นายวิชาญ งามวิจิตร)
ผู้อำนวยการโครงการ

เก็บค่า

(นายวิชาญ งามวิจิตร)
ผู้อำนวยการโครงการ

อนุมัติ

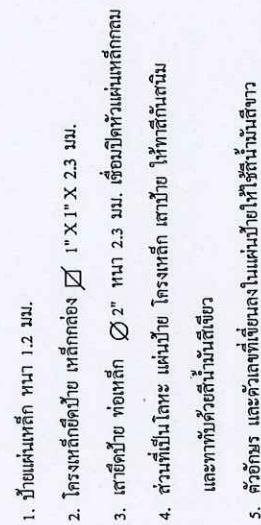
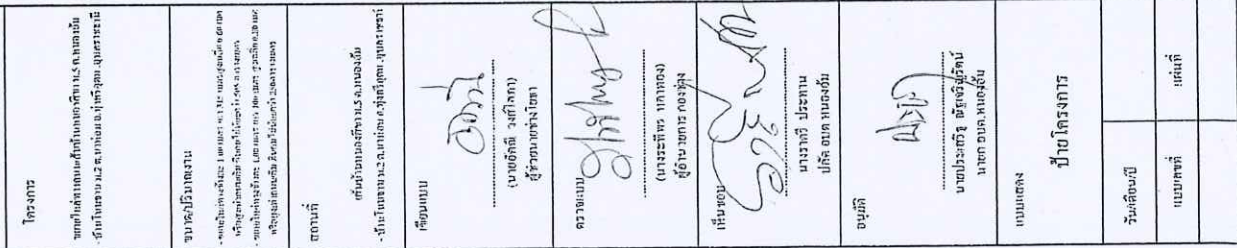
(นายวิชาญ งามวิจิตร)
ผู้อำนวยการโครงการ

แบบแสดง

รูปตัด ๑-๑

วันที่

หน้า



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

- โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรัง แยกทางหลวงหมายเลข 2214 (จากบ้านนายสุบรรณ เครือคำ) - บ้านโนนรัง หมู่ที่ 6
- ปริมาณงาน
- ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60 เมตร สูงเฉลี่ย 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 300 ตารางเมตร
 - ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 125 เมตร สูงเฉลี่ย 0.40 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร
 - ช่วงที่ 3 ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 485 เมตร สูงเฉลี่ย 0.60 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,910 ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ เมตร จำนวน 2 จุดๆละ 7 ท่อน
 - ช่วงที่ 4 ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 300 เมตร สูงเฉลี่ย 0.40 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,800 ตารางเมตร
 - งานติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง ถนนแยกทางหลวงหมายเลข 2214 (จากบ้านนายสุบรรณ เครือคำ) - บ้านโนนรัง หมู่ที่ 6

ประเภท งานทาง

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

ประมาณราคาตาม แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 2 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	220,196.34	1.3642	300,391.85	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			300,391.85	
	คิดเป็นเงินประมาณ			300,000.00	
	ตัวอักษร	(-สามแสนบาทถ้วน-)			
	ขนาดหรือเนื้อที่ - ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตารางเมตร				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอัม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ณัฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอัม

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรัง แยกทางหลวงหมายเลข 2214 (จากบ้านนายสุบรรณ เครือคำ) - บ้านโนนรัง หมู่ที่ 6

ปริมาณงาน - ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 60 เมตร สูงเฉลี่ย 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 300 ตารางเมตร

- ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 125 เมตร สูงเฉลี่ย 0.40 เมตรหรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร

- ช่วงที่ 3 ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 485 เมตร สูงเฉลี่ย 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,910 ตารางเมตร

พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ เมตร จำนวน 2 จุดๆละ 7 ท่อน

- ช่วงที่ 4 ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 300 เมตร สูงเฉลี่ย 0.40 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,800 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	รวมราคา
1	งานถมป่า ตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ	ตร.ม.	800.00	5.51	4,408.00	1.3642	7.52	6,013.39
2	งานเกรดปรับเกลี่ยผิวทาง	ตร.ม.	5,760.00	3.67	21,139.20	1.3642	5.01	28,838.10
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	1,950.00	75.99	148,180.50	1.3642	103.67	202,147.84
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	150.00	123.10	18,465.00	1.3642	167.93	25,189.95
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ ม. ขึ้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
9	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม. ขึ้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
10	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.60 \times 1.00$ ม. ขึ้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ ม. ขึ้น 3	ม.	14.00	2,000.26	28,003.64	1.3642	2,728.75	38,202.57
12	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.00 \times 1.00$ ม. ขึ้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.20 \times 1.00$ ม. ขึ้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.50 \times 1.00$ ม. ขึ้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					220,196.34		รวม	300,391.85
					ตัวอักษร (-สามแสนบาทถ้วน-)		ปรับยอด	300,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

220,196.34

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3642

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอัม

(ลงชื่อ)



ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอัม

โครงการปรับปรุงนรังแยกทางหลวงหมายเลข 2214 (จากบ้านนายสุบรรณ เครือคำ)

- บ้านโนนรัง หมู่ที่ 6 ต.หนองอ้อ อ.ทุ่งศรีอุดม จ. อุบลราชธานี



สถานที่ก่อสร้าง

ถนนรังแยกทางหลวงหมายเลข 2214 (จากบ้านนายสุบรรณ เครือคำ)

- บ้านโนนรัง หมู่ที่ 6 ต.หนองอ้อ อ.ทุ่งศรีอุดม จ. อุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้อ

- ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 60 เมตร สูงเฉลี่ย 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 300 ตารางเมตร
- ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 125 เมตร สูงเฉลี่ย 0.40 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร
- ช่วงที่ 3 ผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 485 เมตร สูงเฉลี่ย 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2910 ตารางเมตร

พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ เมตร จำนวน 2 จุดละ 7 ท่อ

- ช่วงที่ 4 ผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 300 เมตร สูงเฉลี่ย 0.40 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1800 ตารางเมตร

၆-၂၃

โรงเรียน
บ้านโนนรัง-
หนองบัวดง

[illegible][illegible]

แผนผังที่ตั้งโครงการ



โครงการ

ปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาสังคมศาสตร์
(จ.มหาบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาสังคมศาสตร์)
ค.ศ. ๒๕๒๕

અવલોકિત

[illegible]

ក្រសួង

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์
๒ หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๑๐๐

Phone : 08-96788888 Fax : 08-96788888

பெரிய

○

(นายอักษิณ วงศ์โสภา)

1

of Empire

[illegible]

מִלְכָּה וְשִׁבְעָה יָמִים
(מִלְכָּה וְשִׁבְעָה יָמִים)

1101

מחברת: ד"ר חגית גורן

ปลั๊ก อยบต มนองว้ม

๗๕๔ / นายประเสริฐ นัธธุเจริญรัตน์
นายก อบก. หางซ่งเข้

[illegible]

1982

2.

จนมาถึงเขาปั้งโตะ

[illegible]

1990

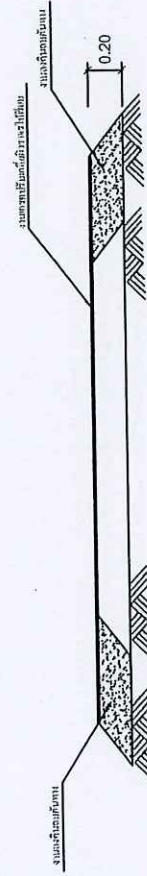
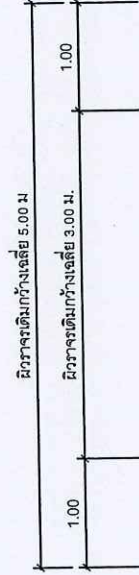
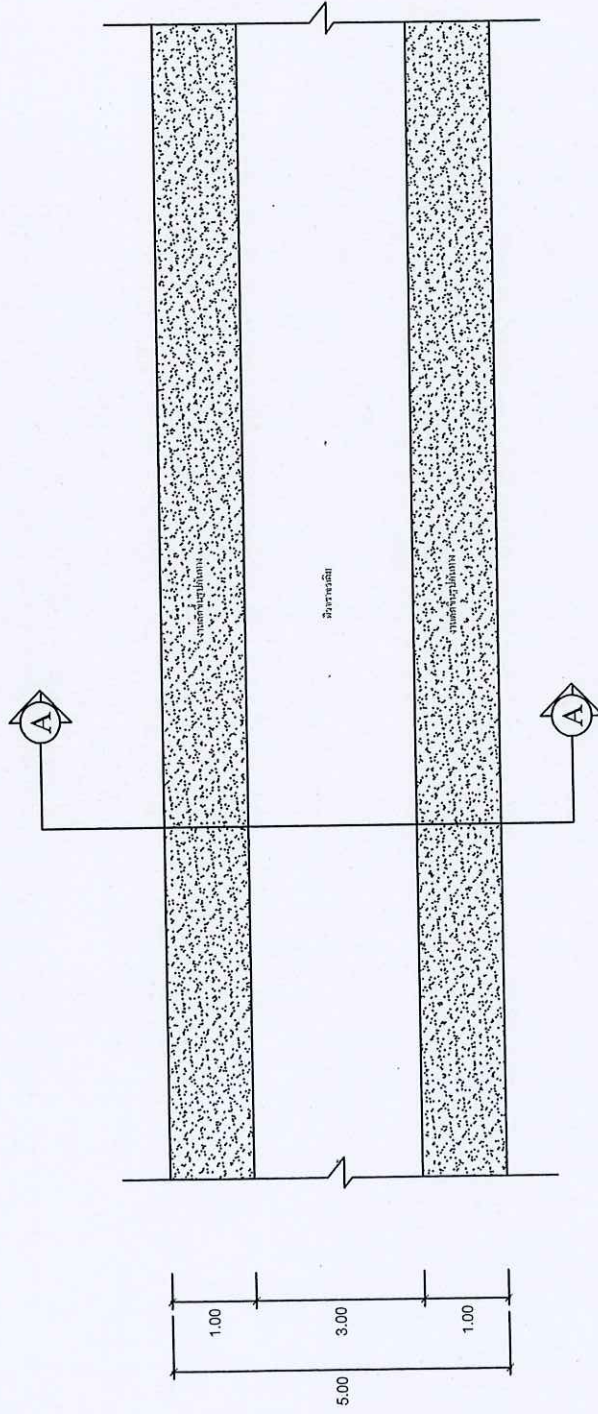
7:50

--	--

מקום	הערה
1	הערה 1
2	הערה 2
3	הערה 3
4	הערה 4
5	הערה 5
6	הערה 6
7	הערה 7
8	הערה 8
9	הערה 9
10	הערה 10
11	הערה 11
12	הערה 12
13	הערה 13
14	הערה 14
15	הערה 15
16	הערה 16
17	הערה 17
18	הערה 18
19	הערה 19
20	הערה 20
21	הערה 21
22	הערה 22
23	הערה 23
24	הערה 24
25	הערה 25
26	הערה 26
27	הערה 27
28	הערה 28
29	הערה 29
30	הערה 30
31	הערה 31
32	הערה 32
33	הערה 33
34	הערה 34
35	הערה 35
36	הערה 36
37	הערה 37
38	הערה 38
39	הערה 39
40	הערה 40
41	הערה 41
42	הערה 42
43	הערה 43
44	הערה 44
45	הערה 45
46	הערה 46
47	הערה 47
48	הערה 48
49	הערה 49
50	הערה 50
51	הערה 51
52	הערה 52
53	הערה 53
54	הערה 54
55	הערה 55
56	הערה 56
57	הערה 57
58	הערה 58
59	הערה 59
60	הערה 60
61	הערה 61
62	הערה 62
63	הערה 63
64	הערה 64
65	הערה 65
66	הערה 66
67	הערה 67
68	הערה 68
69	הערה 69
70	הערה 70
71	הערה 71
72	הערה 72
73	הערה 73
74	הערה 74
75	הערה 75
76	הערה 76
77	הערה 77
78	הערה 78
79	הערה 79
80	הערה 80
81	הערה 81
82	הערה 82
83	הערה 83
84	הערה 84
85	הערה 85
86	הערה 86
87	הערה 87
88	הערה 88
89	הערה 89
90	הערה 90
91	הערה 91
92	הערה 92
93	הערה 93
94	הערה 94
95	הערה 95
96	הערה 96
97	הערה 97
98	הערה 98
99	הערה 99
100	הערה 100

[illegible]

ช่วงที่ 1



รูปตัด ๑-๑

รายการประกอบแบบ

สภาพเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.00 เมตร ระยะทางยาว 60 เมตร สูง 0.20 เมตร

ขยายใหม่ ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ระยะทางยาว 60 เมตร สูง 0.20 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 300 ตารางเมตร



ไทย-กมร

บริษัท สยามอินเตอร์คอนกรีต จำกัด 2514
เลขที่ 111 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

แบบแปลน

1. ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.00 เมตร ระยะทางยาว 60 เมตร สูง 0.20 เมตร
2. ขยายใหม่ ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ระยะทางยาว 60 เมตร สูง 0.20 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 300 ตารางเมตร

คณบดี

นายวิชาญ งามเมือง
ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ควบคุม

นายวิชาญ งามเมือง
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็น

นายวิชาญ งามเมือง
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็น

นายวิชาญ งามเมือง
ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

นายวิชาญ งามเมือง
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแปลน

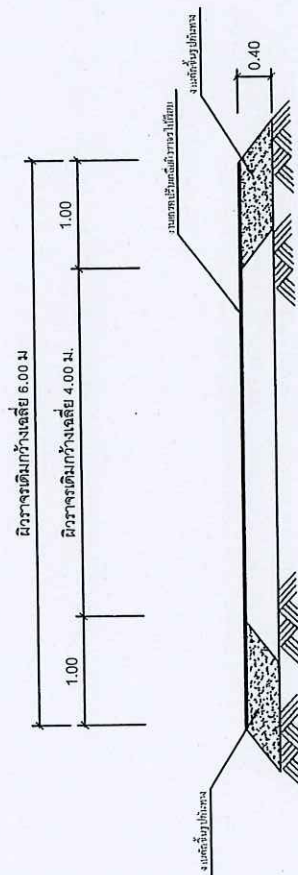
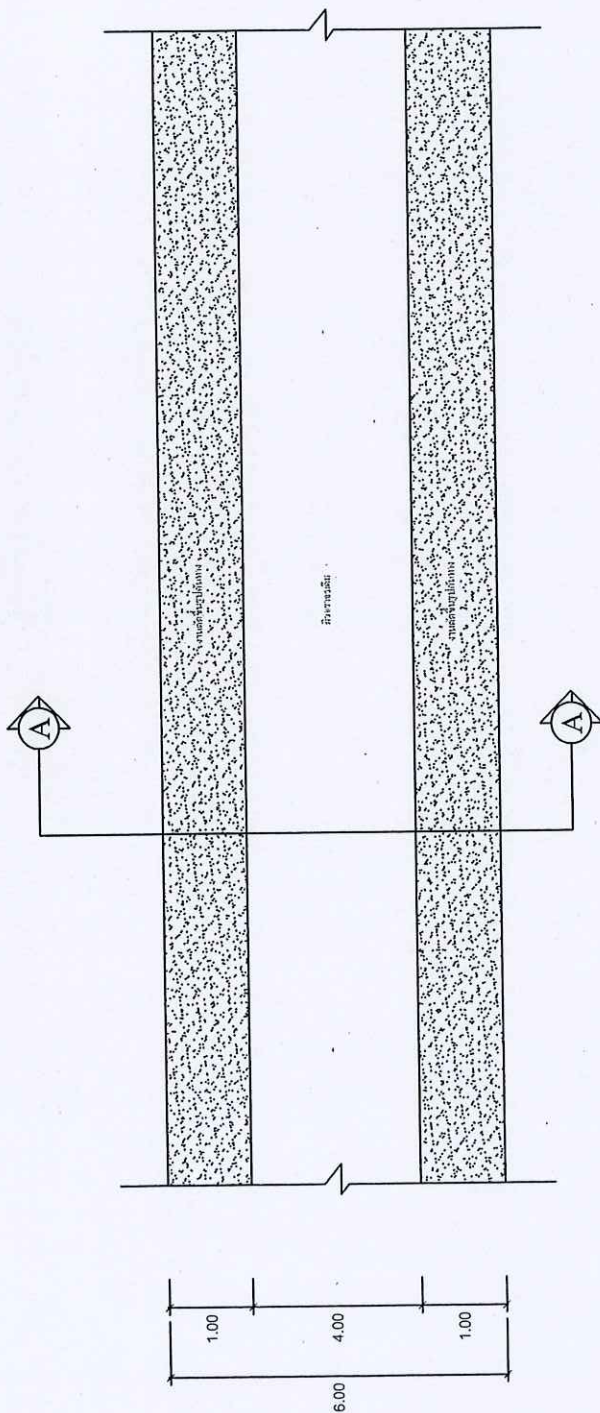
รูปตัด ๑-๑

แบบแปลน

รูปตัด ๑-๑

แบบแปลน

ช่วงที่ 2

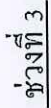


รูปตัด ๓-๔

รายการประกอบแบบ

สภาพเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทางยาว 125 เมตร สูง 0.40 เมตร
 ขยายใหม่ ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 6.00 เมตร ระยะทางยาว 125 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร

	โครงการ ปรับปรุงถนนสายเดิม สี่แยกปากน้ำโพธิ์ ๔ ถนนสาย ๑, ๒, ๓, ๔, ๕, ๖, ๗, ๘, ๙, ๑๐, ๑๑, ๑๒, ๑๓, ๑๔, ๑๕, ๑๖, ๑๗, ๑๘, ๑๙, ๒๐, ๒๑, ๒๒, ๒๓, ๒๔, ๒๕, ๒๖, ๒๗, ๒๘, ๒๙, ๓๐, ๓๑, ๓๒, ๓๓, ๓๔, ๓๕, ๓๖, ๓๗, ๓๘, ๓๙, ๔๐, ๔๑, ๔๒, ๔๓, ๔๔, ๔๕, ๔๖, ๔๗, ๔๘, ๔๙, ๕๐, ๕๑, ๕๒, ๕๓, ๕๔, ๕๕, ๕๖, ๕๗, ๕๘, ๕๙, ๖๐, ๖๑, ๖๒, ๖๓, ๖๔, ๖๕, ๖๖, ๖๗, ๖๘, ๖๙, ๗๐, ๗๑, ๗๒, ๗๓, ๗๔, ๗๕, ๗๖, ๗๗, ๗๘, ๗๙, ๘๐, ๘๑, ๘๒, ๘๓, ๘๔, ๘๕, ๘๖, ๘๗, ๘๘, ๘๙, ๙๐, ๙๑, ๙๒, ๙๓, ๙๔, ๙๕, ๙๖, ๙๗, ๙๘, ๙๙, ๑๐๐	ขนาดหน้าตัดถนน - กว้าง ๒ เมตร ยาว ๕๐๐ ม. บริเวณที่ ๑๐๐ ม. - กว้าง ๒ เมตร ยาว ๑๒๕ ม. บริเวณที่ ๑๒๕ ม. - กว้าง ๒ เมตร ยาว ๑๒๕ ม. บริเวณที่ ๑๒๕ ม. - กว้าง ๒ เมตร ยาว ๑๒๕ ม. บริเวณที่ ๑๒๕ ม. - กว้าง ๒ เมตร ยาว ๑๒๕ ม. บริเวณที่ ๑๒๕ ม. - กว้าง ๒ เมตร ยาว ๑๒๕ ม. บริเวณที่ ๑๒๕ ม.	ขนาดหน้าตัดถนน - กว้าง ๒ เมตร ยาว ๕๐๐ ม. บริเวณที่ ๑๐๐ ม. - กว้าง ๒ เมตร ยาว ๑๒๕ ม. บริเวณที่ ๑๒๕ ม. - กว้าง ๒ เมตร ยาว ๑๒๕ ม. บริเวณที่ ๑๒๕ ม. - กว้าง ๒ เมตร ยาว ๑๒๕ ม. บริเวณที่ ๑๒๕ ม. - กว้าง ๒ เมตร ยาว ๑๒๕ ม. บริเวณที่ ๑๒๕ ม. - กว้าง ๒ เมตร ยาว ๑๒๕ ม. บริเวณที่ ๑๒๕ ม.	ชื่อถนน (บนถนนสาย ๑๐๐) ผู้ควบคุมงาน	ชื่อถนน (บนถนนสาย ๑๐๐) ผู้ควบคุมงาน	ชื่อถนน (บนถนนสาย ๑๐๐) ผู้ควบคุมงาน	ชื่อถนน (บนถนนสาย ๑๐๐) ผู้ควบคุมงาน	ชื่อถนน (บนถนนสาย ๑๐๐) ผู้ควบคุมงาน	ชื่อถนน (บนถนนสาย ๑๐๐) ผู้ควบคุมงาน	ชื่อถนน (บนถนนสาย ๑๐๐) ผู้ควบคุมงาน	ชื่อถนน (บนถนนสาย ๑๐๐) ผู้ควบคุมงาน
--	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--

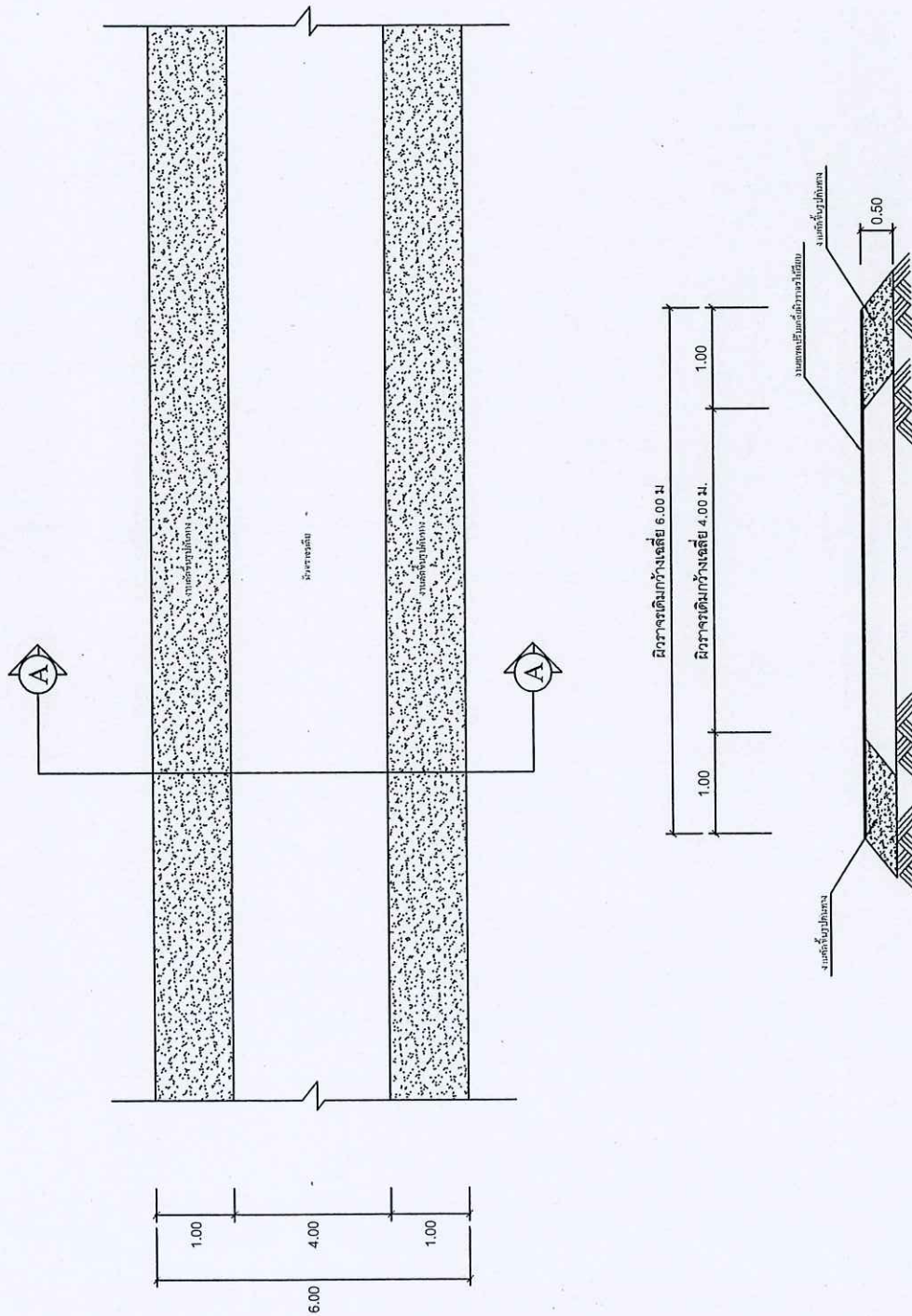


Abstract



ขบยไม่ ฝวจรจกรวงเลสี่ 6.00 เมตร ระยะทางยาว 48 เมตร สูง 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2910 ตารางเมตร

ช่วงที่ 4



รูปตัด ๓-๓

รายการประกอบแบบ

สภาพเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทางยาว 300 เมตร สูง 0.40 เมตร

ขยายใหม่ ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 6.00 เมตร ระยะทางยาว 300 เมตร สูง 0.40 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1800 ตารางเมตร



โครงการ

ปรับปรุงถนนบริเวณทางหลวงหมายเลข 214
(จากบ้านนาข่อยถึงบ้านนาข่อย) ช่วงที่ 4
ถนนสายใหม่ ๖.๐๐ เมตร

แบบร่างเบื้องต้น

- 0+00 ถึง 0+300 ม. บริเวณพื้นที่ 100 ไร่
- 0+300 ถึง 0+400 ม. บริเวณพื้นที่ 100 ไร่
- 0+400 ถึง 0+500 ม. บริเวณพื้นที่ 100 ไร่
- 0+500 ถึง 0+600 ม. บริเวณพื้นที่ 100 ไร่
- 0+600 ถึง 0+700 ม. บริเวณพื้นที่ 100 ไร่
- 0+700 ถึง 0+800 ม. บริเวณพื้นที่ 100 ไร่

สถานที่

ถนนสายใหม่บริเวณทางหลวงหมายเลข 214
(จากบ้านนาข่อยถึงบ้านนาข่อย) ช่วงที่ 4
ถนนสายใหม่ ๖.๐๐ เมตร

เขียนแบบ

(นาย) (นามสกุล)

(นาย) (นามสกุล)

(นาย) (นามสกุล)

ตรวจสอบ

(นาย) (นามสกุล)

(นาย) (นามสกุล)

(นาย) (นามสกุล)

อนุมัติ

(นาย) (นามสกุล)

(นาย) (นามสกุล)

อนุมัติ

(นาย) (นามสกุล)

(นาย) (นามสกุล)

อนุมัติ

(นาย) (นามสกุล)

(นาย) (นามสกุล)

อนุมัติ

(นาย) (นามสกุล)

(นาย) (นามสกุล)

อนุมัติ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงถนนดินถนนบ้านหนองขี้เหิน ม. 2 ต.หนองอ้ม อ.ทุ่งศรีอุดม - บ้านหม้อทอง ม.6 ต.นากระแซง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

ปริมาณงาน - ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 590 เมตร สูงเฉลี่ย 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,950 ตารางเมตร

- งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด $\varnothing$ 0.30 x 1.00 เมตร จำนวน 3 จุดๆละ 7 ท่อน

- งานติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง เส้นทางบ้านหนองขี้เหิน ม. 2 ต.หนองอ้ม อ.ทุ่งศรีอุดม - บ้านหม้อทอง ม.6 ต.นากระแซง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

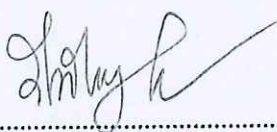
ประเภท งานทาง

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้ม

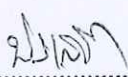
ประมาณราคาตาม แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	203,795.18	1.3642	278,017.38	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			278,017.38	
	คิดเป็นเงินประมาณ			278,000.00	
	ตัวอักษร (-สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)				
	ขนาดหรือเนื้อที่ - ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตารางเมตร				


 ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
 (นางระพีพร หลาทอง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


 ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ
 (นางราตรี ประทาน)
 ปลัด อบต.หนองอ้ม


 ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
 (นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)
 นายก อบต.หนองอ้ม

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงถนนดินถนนบ้านหนองขี้เหิน ม. 2 ต.หนองอ้อ อ.ทุ่งศรีอุดม - บ้านหม้อทอง ม.6 ต.นากระแซง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

ปริมาณงาน - ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 590 เมตร สูงเฉลี่ย 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,950 ตารางเมตร

- งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด $\varnothing$ 0.30 x 1.00 เมตร จำนวน 3 จุดๆละ 7 ท่อน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	รวมราคา
1	งานวางป่า คัดโค่นต้นไม้ ขุดต่อ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานเกรดปรับเกลี่ยผิวทาง	ตร.ม.	2,950.00	3.67	10,826.50	1.3642	5.01	14,769.51
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	1,462.00	123.10	179,972.20	1.3642	167.93	245,518.08
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.30 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	21.00	618.88	12,996.48	1.3642	844.28	17,729.80
9	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.40 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
10	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.60 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.80 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
12	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.00 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.20 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.50 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					203,795.18		รวม	278,017.39
ตัวอักษร (-สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)							ปรับยอด	278,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

203,795.18

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3642

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

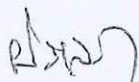


ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอ้อ

(ลงชื่อ)



ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอ้อ

โครงการปรับปรุงถนนบ้านหนองขี้เหิน ม.2 ต.หนองอึม อ.ทุ่งศรีอุดม -
บ้านหม้อทอง ม.6 ต.นากระแซง อ.เดชอุดม จ. อุบลราชธานี



สถานที่ก่อสร้าง

เส้นทางบ้านหนองขี้เหิน ม.2 ต.หนองอึม อ.ทุ่งศรีอุดม -
บ้านหม้อทอง ม.6 ต.นากระแซง อ.เดชอุดม จ. อุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอึม

เหนือ



โครงการปรับปรุงถนนบ้านหนองขี้เหิน ม.2 ต.หนองอ้อ อ.ทุ่งศรีอุดม -บ้านหม้อทอง ม.6 ต.นากระแซง อ.เดชอุดม จ. อุบลราชธานี

- กว้าง 5 เมตร ยาว 590 เมตร สูงเฉลี่ย 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ 2950 ตารางเมตร
- งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ เมตร จำนวน 3 จุดละ 7 ท่อน
- ติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 บ้าง



โครงการ

ผู้รับผิดชอบโครงการ
นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ

สถานที่

โรงเรียนบ้านหนองขี้เหิน
บ้านหนองขี้เหิน
บ้านหนองขี้เหิน

เตรียมแบบ

นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ

ความหมาย

นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ

เห็นชอบ

นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ

อนุมัติ

นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ

แบบร่าง

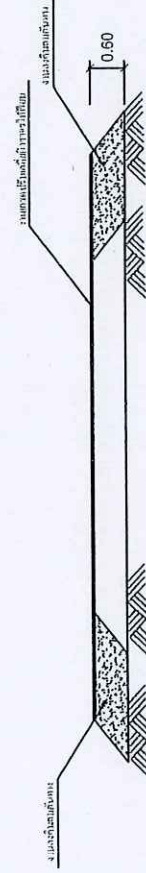
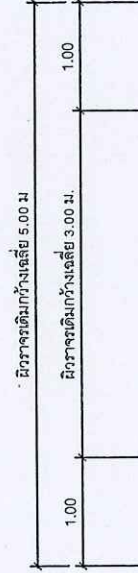
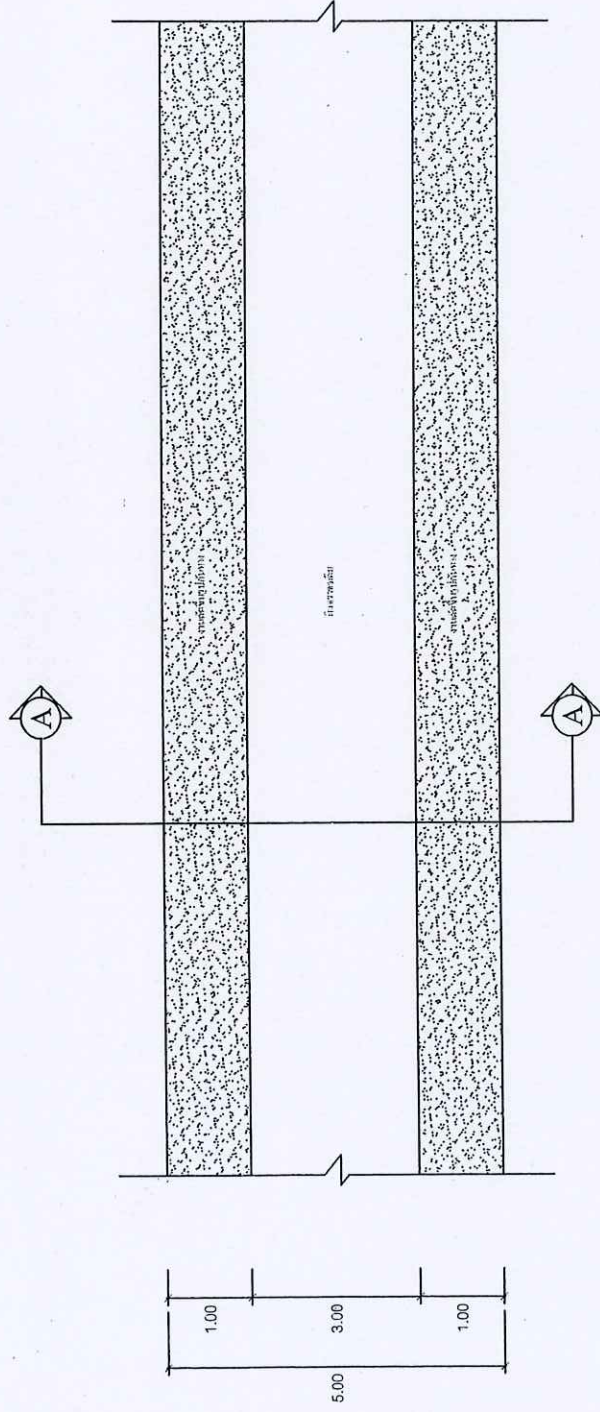
นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ
นายสมชาย งามคำ

วันที่รับแบบร่างโครงการ

วันที่รับแบบร่างโครงการ

วันที่รับแบบร่างโครงการ

ช่วงที่ 1



รูปที่ ๑-๑

รายการประกอบแบบ

- สภาพเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.00 เมตร ระยะทางยาว 590 เมตร สูง 0.20 เมตร
- ขอบใหม่ ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ระยะทางยาว 590 เมตร สูง 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2950 ตารางเมตร
- งานวางท่อระบายน้ำ คลองขนาด Ø 0.30 x 1.00 เมตร จำนวน 3 จุดละ 7 ท่อน
- ตัดทั้งปียโครงการจำนวน 1 ป้าย



โครงการ

ปรับปรุงถนนบริเวณถนนสุขุมวิท 2-4 กิโลเมตร ช่วงถนนสุขุมวิท - ถนนสุขุมวิท 2-4 กิโลเมตร

คุณสมบัติ

1. ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร
2. ระยะทางยาว 590 เมตร
3. สูง 0.50 เมตร

ลักษณะ

ปรับปรุงถนนบริเวณถนนสุขุมวิท 2-4 กิโลเมตร ช่วงถนนสุขุมวิท - ถนนสุขุมวิท 2-4 กิโลเมตร

เขียนแบบ

นายชัชชาติ สิทธิพันธุ์
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

นายชัชชาติ สิทธิพันธุ์
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

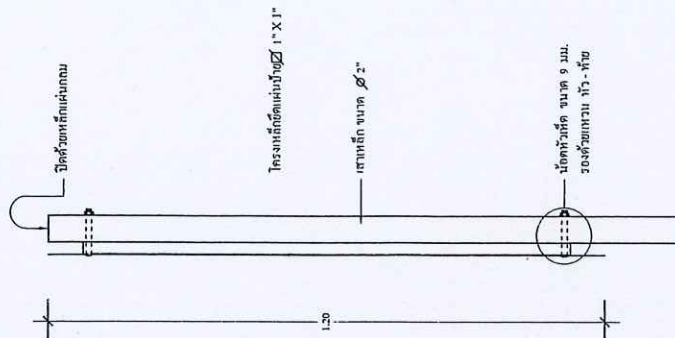
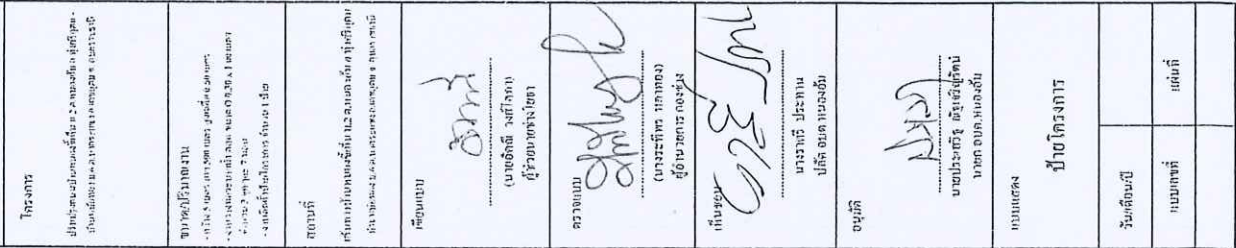
นายชัชชาติ สิทธิพันธุ์
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

นายชัชชาติ สิทธิพันธุ์
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

นายชัชชาติ สิทธิพันธุ์
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

นายชัชชาติ สิทธิพันธุ์
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

นายชัชชาติ สิทธิพันธุ์
ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่ อบ.15 (ป่าดงนาแก) เชื่อมถนนสายบ้านทองสวัสดิ์ ม.9 ต.หนองอ้ม อ.ทุ่งศรีอุดม-บ้านหม้อทอง ม.6 ต.นากระแซง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

ปริมาณงาน - ช่วงที่ 1 ขยายไหล่ทางข้างละ 0.50 ม. ยาว 200 ม. สูงเฉลี่ย 0.60 - 0.80 ม. หรือสูงเท่าถนนเดิม ลงดินถมไม่น้อยกว่า 320 ลบ.ม.
- ช่วงที่ 2 ขยายไหล่ทางข้างละ 0.50 ม. ยาว 550 ม. สูงเฉลี่ย 0.50 ม. งานขึ้นรูปคันทางปริมาตรไม่น้อยกว่า 500 ลบ.ม. งานลงดินถมไม่น้อยกว่า 50 ลบ.ม.
- พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง เส้นหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่ อบ.15 (ป่าดงนาแก) เชื่อมถนนสายบ้านทองสวัสดิ์ ม.9 ต.หนองอ้ม อ.ทุ่งศรีอุดม-บ้านหม้อทอง ม.6 ต.นากระแซง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

ประเภท งานทาง

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้ม

ประมาณราคาตาม แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	99,865.00	1.3642	136,235.83	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			136,235.83	
	คิดเป็นเงินประมาณ			136,000.00	
	ตัวอักษร	(-หนึ่งแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน-)			
	ขนาดหรือเนื้อที่ - ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตารางเมตร				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
(นางระพีพร หลาทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ
(นางราตรี ประทาน)
ปลัด อบต.หนองอ้ม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)
นายก อบต.หนองอ้ม

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการ ขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่ อบ.15 (ป่าดงนาแก) เชื่อมถนนบ้านทองสวัสดิ์ ม.9 ต.หนองอัม
อ.ทุ่งศรีอุดม-บ้านหม้อทอง ม.6 ต.นากระแซง อ.เดชอุดม จ.อุบลราชธานี

ปริมาณ - ช่วงที่ 1 ขยายไหล่ทางข้างละ 0.50 ม. ยาว 200 ม. สูงเฉลี่ย 0.60 - 0.80 ม. หรือสูงเท่าถนนเดิม ลงดินถมไม่น้อยกว่า 320 ลบ.ม.
- ช่วงที่ 2 ขยายไหล่ทางข้างละ 0.50 ม. ยาว 550 ม. สูงเฉลี่ย 0.50 ม. งานขึ้นรูปคันทางปริมาตรไม่น้อยกว่า 500 ลบ.
งานลงดินถมไม่น้อยกว่า 50 ลบ.ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	รวมราคา
1	งานถางป่า ตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ	ตร.ม.	400.00	5.51	2,204.00	1.3642	7.52	3,006.70
2	งานเกรดปรับเกลี่ยผิวทาง	ตร.ม.	3,700.00	3.67	13,579.00	1.3642	5.01	18,524.47
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	500.00	77.07	38,535.00	1.3642	105.14	52,569.45
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	370.00	123.10	45,547.00	1.3642	167.93	62,135.22
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ ม. ขึ้น	ม.	-	-	-	-	-	-
9	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม. ขึ้น	ม.	-	-	-	-	-	-
10	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.60 \times 1.00$ ม. ขึ้น	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ ม. ขึ้น	ม.	-	-	-	-	-	-
12	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.00 \times 1.00$ ม. ขึ้น	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.20 \times 1.00$ ม. ขึ้น	ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.50 \times 1.00$ ม. ขึ้น	ม.	-	-	-	-	-	-
					99,865.00	รวม		136,235.84
ตัวอักษร (-หนึ่งแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน-)					ปรับยอด		136,000.00	

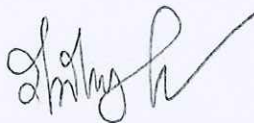
① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 99,865.00

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

(ลงชื่อ)

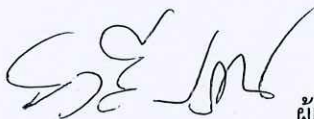


ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอัม

(ลงชื่อ)



ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ณัฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอัม

โครงการขยายให้ทางถนนลูกรังเส้นหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่ อบ.15 (ป่าดงนาแก)
เชื่อมถนนสายบ้านทองสวัสดิ์ ม.9 ต.หนองอ้อ อ.ทุ่งศรีอุดม - บ้านหม้อทอง ม.6

ต.นาแซง อ.เดชอุดม .อุบลราชธานี



สถานที่ก่อสร้าง

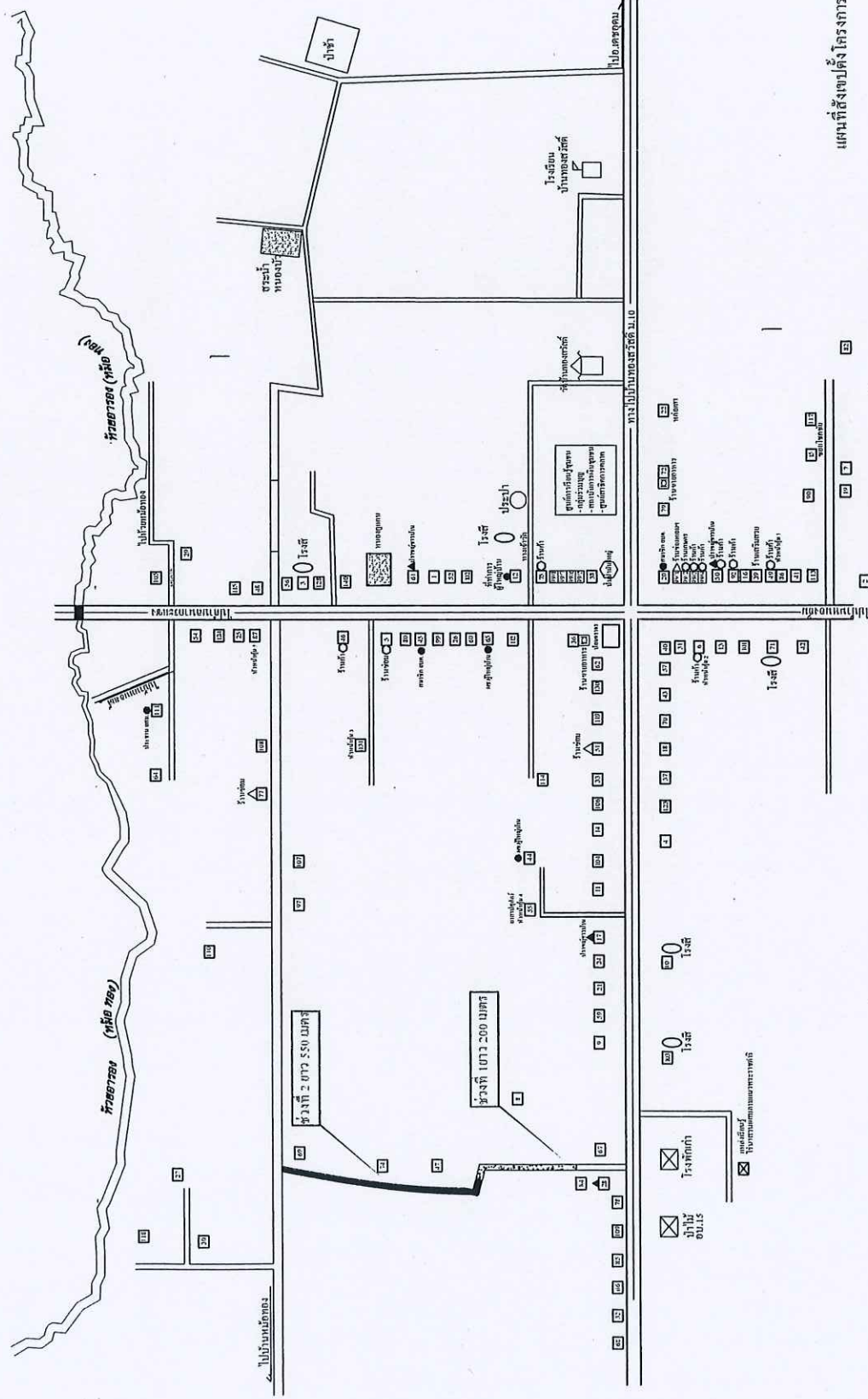
เส้นหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่ อบ.15 (ป่าดงนาแก)เชื่อมถนนสายบ้านทองสวัสดิ์ ม.9
ต.หนองอ้อ อ.ทุ่งศรีอุดม - บ้านหม้อทอง ม.6 ต.นาแซง อ.เดชอุดม .อุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้อ

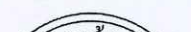


โครงการขยายให้ทางถนนลูกรังเส้นหน้าหน่วยป้องกันรักษาป่าที่ อบ.15 (ป่าดงนาแก) เชื่อมถนนสายบ้านทองสวัสดิ์ ม.9 ต.หนองอ้ม
อ.ทุ่งศรีอุดม - บ้านหม้อทอง ม.6 ต.นาแซง อ.เดชอุดม .อุบลราชธานี

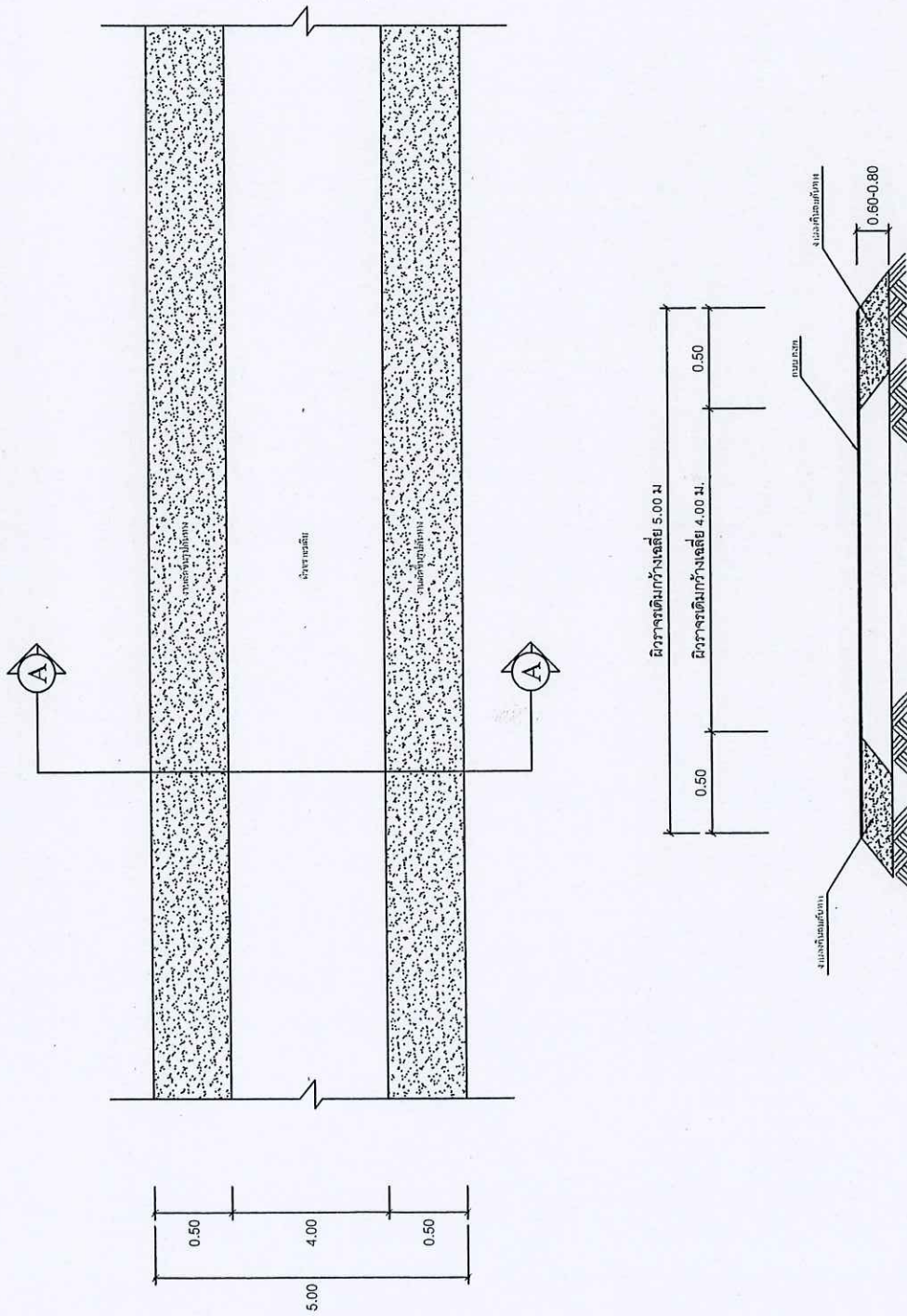
- ช่วงที่ 1 ขยายให้ทางข้างละ 0.50 เมตร ยาว 200 เมตร หรือสูงเท่าถนนเดิม ลงดินถมไม่น้อยกว่า 320 ลบ.ม
 - ช่วงที่ 2 ขยายให้ทางข้างละ 0.50 เมตร ยาว 550 เมตร สูงเฉลี่ย 0.50 เมตร งานขนรูปคันทางปริมาตรไม่น้อยกว่า 500 ลบ.ม ลงดินถมไม่น้อยกว่า 50 ลบ.ม
- พร้อมติดป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย



แผนที่สังเขปตั้งโครงการ

	โครงการ ตามที่กระทรวงศึกษาธิการได้มีมติให้ดำเนินโครงการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตของนักเรียนและบุคลากรในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖	วันดำเนินการ วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ น. ณ ห้องประชุม ๓๐๓ อาคาร ๓๐๓ กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์	สถานที่ ห้องประชุม ๓๐๓ อาคาร ๓๐๓ กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์	ผู้รับผิดชอบ (นายอภิชาติ วงศ์กุล) ผู้อำนวยการกองนโยบาย	ความหมาย (นางระพีพร นาคทอง) ผู้อำนวยการกองส่งเสริม	เห็นชอบ (นางวราภรณ์ ประจักษ์) ปลัดเขตปกครอง	อนุมัติ (นางวราภรณ์ ประจักษ์) นายกเทศมนตรี จังหวัดภูเก็ต	แบบแสดง แผนกส่งเสริมการค้า	วันที่ลงนาม วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖	แบบแสดง วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖
--	---	---	---	--	--	---	--	---	---	---

ช่วงที่ 1



รูปตัด ๑-๑

รายการประกอบแบบ

สภาพเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทางยาว 200 เมตร สูง 0.60-0.80 เมตร หรือสูงกว่าถนนเดิม ลงดินถมไม่น้อยกว่า 320 ลบ.ม

ขยายใหม่ ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ระยะทางยาว 550 เมตร สูง 0.60-0.80 เมตร หรือสูงกว่าถนนเดิม ลงดินถมไม่น้อยกว่า 320 ลบ.ม



โครงการ

การปรับปรุงถนนสาย ๑๑๑ (ถนนสาย ๑๑๑) ช่วงกิโลเมตรที่ ๑+๐๐๐ ถึง ๑+๐๕๐ กรุงเทพมหานคร

ขอบเขตโครงการ

๑. ขยายผิวจราจรจาก ๔.๐๐ เมตร เป็น ๕.๐๐ เมตร
๒. ปรับปรุงผิวจราจรเดิม ๔.๐๐ เมตร เป็น ๕.๐๐ เมตร
๓. ปรับปรุงผิวจราจรเดิม ๔.๐๐ เมตร เป็น ๕.๐๐ เมตร
๔. ปรับปรุงผิวจราจรเดิม ๔.๐๐ เมตร เป็น ๕.๐๐ เมตร

สถานที่

๑. กรุงเทพมหานคร
๒. กรุงเทพมหานคร
๓. กรุงเทพมหานคร
๔. กรุงเทพมหานคร

ผู้ควบคุม

(นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑

ผู้ควบคุม

(นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑

ผู้ควบคุม

(นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑

ผู้ควบคุม

(นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑

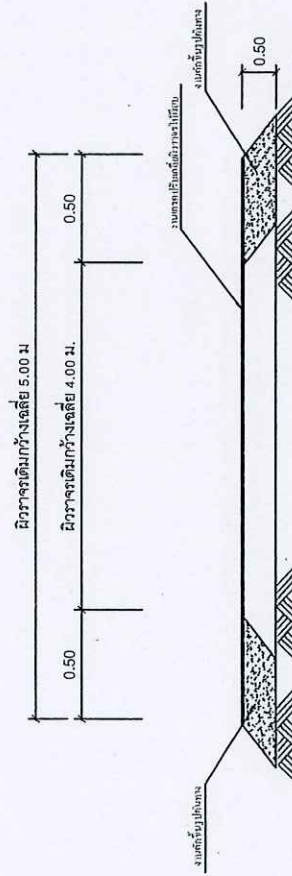
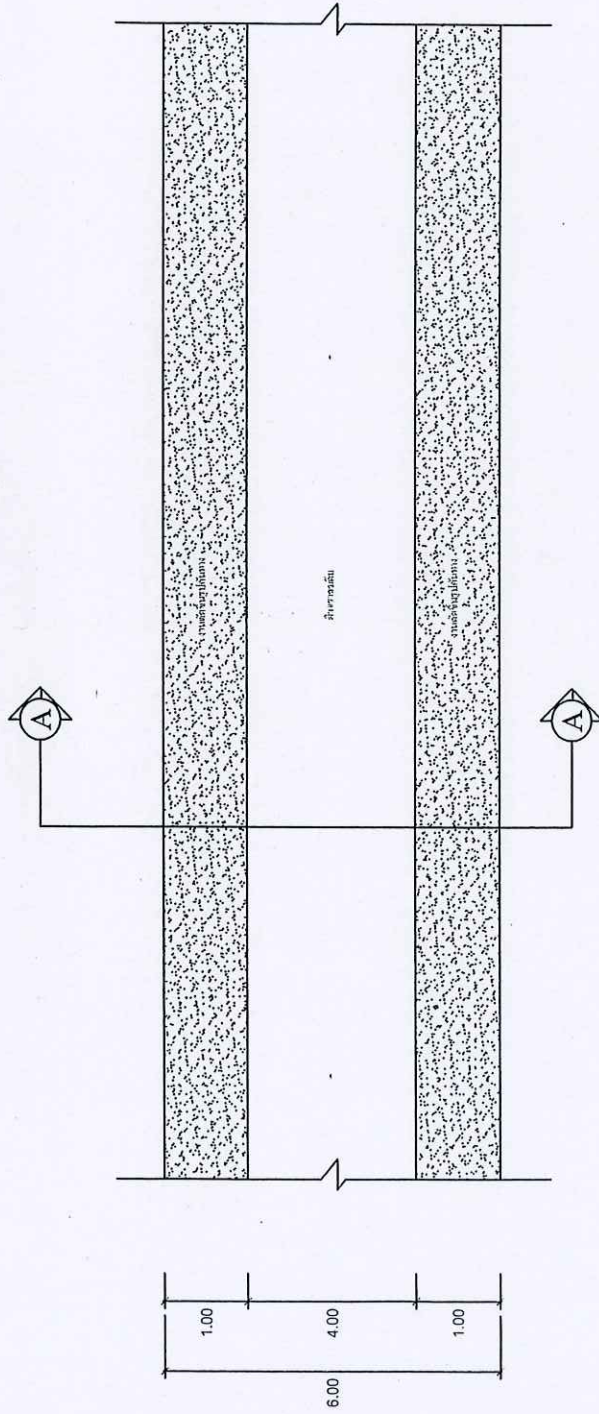
ผู้ควบคุม

(นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑

ผู้ควบคุม

(นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑ (นาย) ๑๑๑

ช่วงที่ 2



รูปตัด ๕-๕

รายการประกอบแบบ

สภาพเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทางยาว 550 เมตร สูง 0.50 เมตร

ขยายใหม่ ขยายไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร สูงเฉลี่ย 0.50 เมตร งานขึ้นรูปคันทางปริมาตรไม่น้อยกว่า 500 ลบ.ม ลงดินถมไม่น้อยกว่า 50 ลบ.ม



โครงการ

งานปรับปรุงผิวจราจรและไหล่ทางบริเวณถนนสุขุมวิท กม. 15
ฝั่งตะวันออก กรุงเทพมหานคร ระยะทางประมาณ 1.5 กิโลเมตร

บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง

บริษัท สยามคอนกรีต จำกัด (มหาชน) เลขที่ 255 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
นายสมชาย ใจดี ตำแหน่ง ผู้จัดการทั่วไป
นายสมชาย ใจดี ตำแหน่ง ผู้จัดการทั่วไป
นายสมชาย ใจดี ตำแหน่ง ผู้จัดการทั่วไป

ชื่อถนน

ถนนสุขุมวิท (ถนนสุขุมวิท) กรุงเทพมหานคร
จุดเริ่มต้นโครงการ กม. 15 ฝั่งตะวันออก
จุดสิ้นสุดโครงการ กม. 16 ฝั่งตะวันออก

ผู้ควบคุมงาน

นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ
นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ

นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ
นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ

นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ
นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ

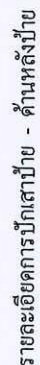
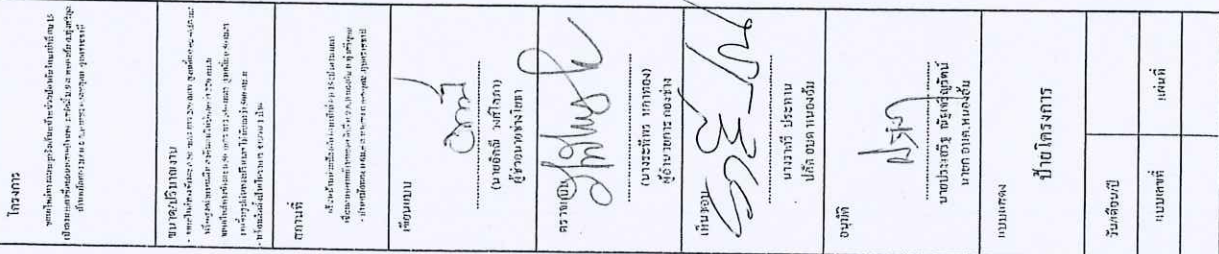
นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ
นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ

นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ
นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ

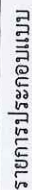
นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ
นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ

นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ
นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ

นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ
นายสมชาย ใจดี (นามจริง) ผู้จัดการโครงการ



1. บ้ายแผ่นเหล็กหนา 1.2 มม.
2. โครงเหล็กยึดบ้าย เหล็กกล่อง $1" \times 1" \times 2.3$ มม.
3. เสายึดบ้าย ท่อเหล็ก $\varnothing 2"$ หนา 2.3 มม. เชื่อมบริเวณแผ่นเหล็กกลม
4. ส่วนที่เป็นโลหะ แผ่นบ้าย โครงเหล็ก เสาบ้าย ให้ทำลิ้นคานิม และทาบด้วยสียันันลิ้นยิว
5. ตัวอักษร และตัวเลขที่เขียนลงในแผ่นบ้ายให้ใช้สีน้ำมันสีขาว



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นทางบ้านโนนรัง หมู่ที่ 6 - วัดป่าโนนรัง
 ปริมาณงาน ขยายถนนกว้างเฉลี่ยข้างละ 1.00 ม. ให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า 6.00 ม. ระยะทางยาว 480 ม.
 สูงเฉลี่ย 0.40 ม. หรือสูงเท่าถนนเดิม
 สถานที่ก่อสร้าง เส้นทางบ้านโนนรัง หมู่ที่ 6 - วัดป่าโนนรัง ตำบลหนองอัม อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดอุบลราชธานี
 ประเภท งานทาง
 หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม
 ประมาณราคาตาม แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	58,983.80	1.3642	80,465.70	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			80,465.70	
	คิดเป็นเงินประมาณ			80,000.00	
	ตัวอักษร (-แปดหมื่นบาทถ้วน-)				
	ขนาดหรือเนื้อที่ - ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตารางเมตร				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
 (นางระพีพร หลาทอง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ
 (นางราตรี ประทาน)
 ปลัด อบต.หนองอัม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
 (นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)
 นายก อบต.หนองอัม

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการ ขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นทางบ้านโนนรัง หมู่ที่ 6 - วัดป่าโนนรัง ต.หนองอ้อ อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี

ปริมาณงาน ขยายถนนกว้างเฉลี่ยข้างละ 1.00 ม. ให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า 6.00 ม. ระยะทางยาว 480 ม. สูงเฉลี่ย 0.40 ม. หรือสูงเท่าถนนเดิม

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	รวมราคา
1	งานถางป่า ตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ	ตร.ม.	400.00	5.51	2,204.00	1.3642	7.52	3,006.70
2	งานเกรดปรับเกลี่ยผิวทาง	ตร.ม.	2,880.00	3.67	10,569.60	1.3642	5.01	14,419.05
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	360.00	77.07	27,745.20	1.3642	105.14	37,850.00
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	150.00	123.10	18,465.00	1.3642	167.93	25,189.95
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
9	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
10	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.60 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
12	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.00 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.20 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.50 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					58,983.80		รวม	80,465.70
					ตัวอักษร (-แปดหมื่นบาทถ้วน-)		ปรับยอด	80,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 58,983.80

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอ้อ

(ลงชื่อ)



ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอ้อ

โครงการขยายให้เส้นทางถนนอุทกภัยเส้นทางบ้านโนนรัง หมู่ที่ 6
- วัดป่าโนนรัง ต.หนองอ้อ อ.ทุ่งศรีอุดม จ. อุบลราชธานี



สถานที่ก่อสร้าง

เส้นทางบ้านโนนรัง หมู่ที่ 6- วัดป่าโนนรัง

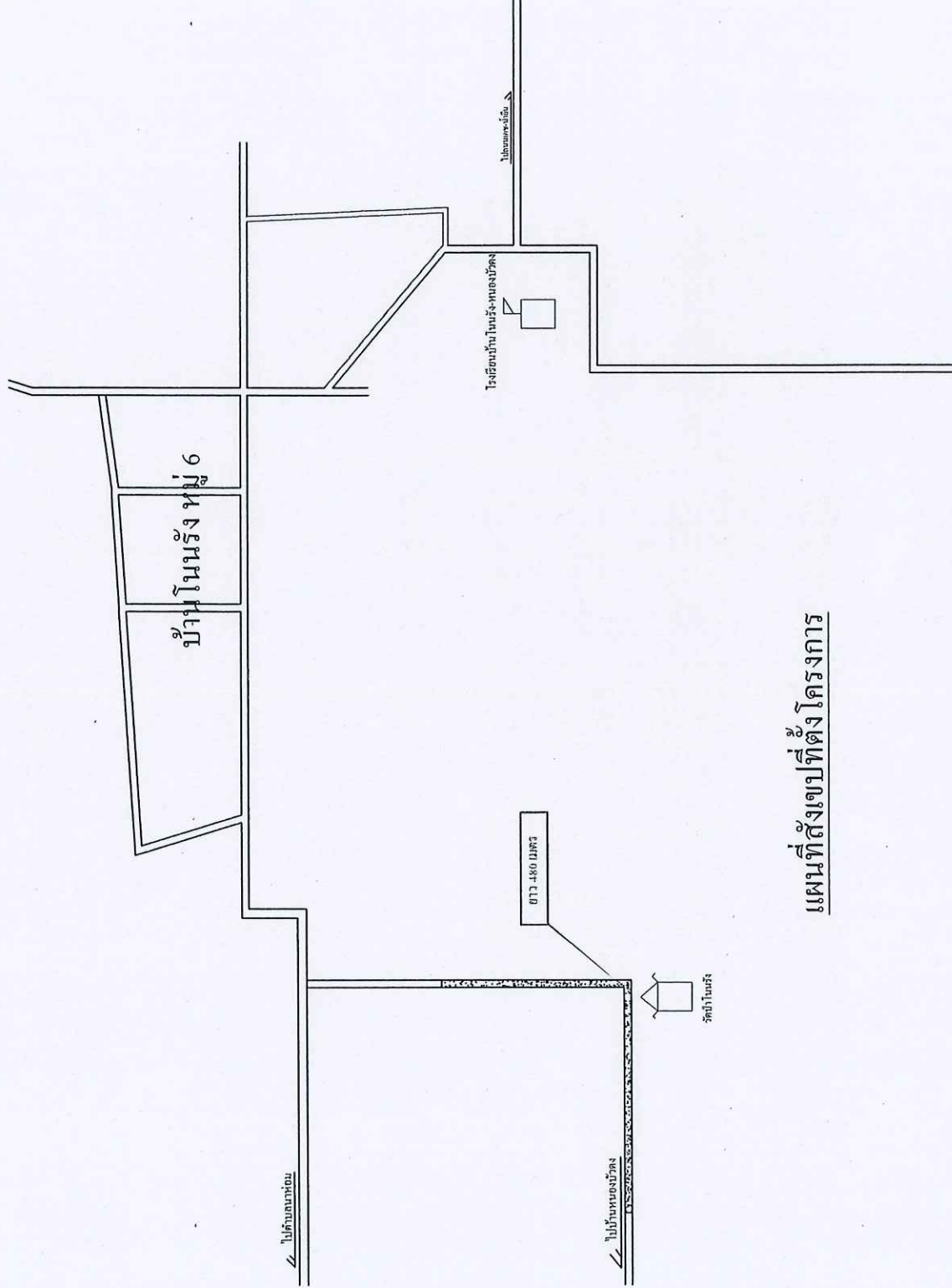
ตำบลหนองอ้อ อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้อ



โครงการขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นทางบ้านโนนรัง หมู่ที่ 6 - วัดป่าโนนรัง ต.หนองอ้อ อ.ทุ่งศรีอุดม จ. อุบลราชธานี

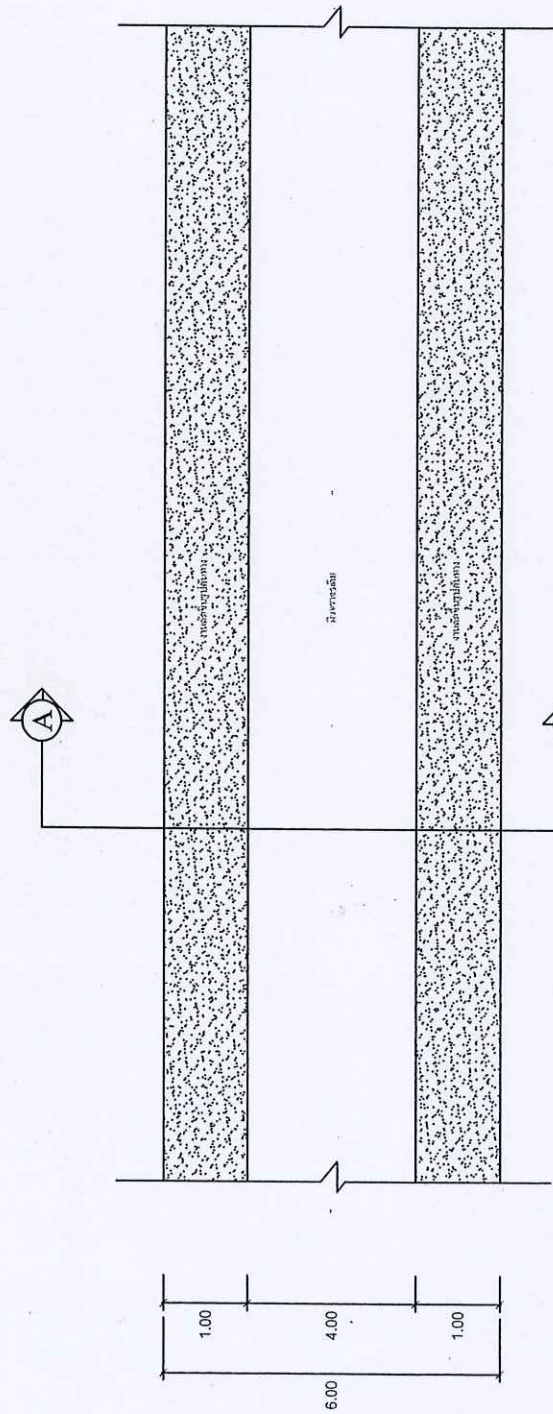
- ขยายไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ 1.00 เมตร ให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า 6.00 ม. ยาว 480 เมตร สูงเฉลี่ย 0.40 เมตร หรือสูงเท่าถนนเดิม



แผนที่สังเขปที่ตั้งโครงการ

	โครงการ ขุดลอกและปรับปรุงถนนสายบ้านโนนรัง หมู่ที่ 6 - วัดป่าโนนรัง ต.หนองอ้อ อ.ทุ่งศรีอุดม จ. อุบลราชธานี	ขุดลอกและปรับปรุงถนน - ขุดลอกและปรับปรุงถนนสายบ้านโนนรัง หมู่ที่ 6 - วัดป่าโนนรัง ต.หนองอ้อ อ.ทุ่งศรีอุดม จ. อุบลราชธานี	ถนน เส้นทางบ้านโนนรัง หมู่ที่ 6 - วัดป่าโนนรัง ต.หนองอ้อ อ.ทุ่งศรีอุดม จ. อุบลราชธานี	ผู้ควบคุม (นายอรรถสิทธิ์ วงศ์กลาง) ผู้ควบคุมโครงการ	ผู้ควบคุม (นายอรรถสิทธิ์ วงศ์กลาง) ผู้ควบคุมโครงการ	ผู้ควบคุม (นายอรรถสิทธิ์ วงศ์กลาง) ผู้ควบคุมโครงการ	ผู้ควบคุม (นายอรรถสิทธิ์ วงศ์กลาง) ผู้ควบคุมโครงการ	แบบร่าง แผนที่สังเขปที่ตั้งโครงการ
--	---	--	---	--	--	--	--	--

ช่วงที่ 1



รูปตัด ๓-๓

รายการประกอบแบบ

สภาพเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทางยาว 480 เมตร สูง 0.40 เมตร

ขยายใหม่ ขยายให้เสถียรกว้างเฉลี่ยข้างละ 1.00 เมตร ให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า 6.00 ม. ยาว 480 เมตร สูงเฉลี่ย 0.40 เมตร เกือบสูงเท่าเดิม

	โครงการ ขยายผิวจราจรและปรับปรุงผิวจราจรในวงแหวนรอบนอก -บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต ช่วงกิโลเมตรที่ ๑๑-๑๒	แบบร่าง -ขยายผิวจราจรและปรับปรุงผิวจราจร 1:๒๐๐ -ปรับปรุงผิวจราจรและปรับปรุงผิวจราจร 1:๒๐๐ -ปรับปรุงผิวจราจรและปรับปรุงผิวจราจร 1:๒๐๐	ภาพร่าง แสดงตำแหน่งและขนาดของอาคารที่จะก่อสร้าง	ผู้ควบคุมงาน นายสมชาย งามวิจิตร ผู้ควบคุมงาน	ตรวจสอบ (นางระพีพร งามวิจิตร) ผู้ควบคุมงาน	เห็นชอบ (นายสมชาย งามวิจิตร) ผู้ควบคุมงาน	อนุมัติ นางระพีพร งามวิจิตร ปลัด อบต.หนองขี้เหล็ก	แบบร่าง รูปตัด ๓-๓	วันเดือนปี	แบบร่าง ส่วนที่
--	--	---	--	---	---	--	--	-------------------------------	-------------------	----------------------------

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นทางบ้านหนองสีขา ม.5 - บ้านหนองซี้เห็น ม.2 ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี
 ปริมาณงาน งานขยายถนนกว้างเฉลี่ยข้างละ 1.00 ม. ให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า 7.00 ม.ระยะทางยาว 585 ม. สูงเฉลี่ย 0.50 : หรือสูงเท่าถนนเดิม พร้อมติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย
 สถานที่ก่อสร้าง เส้นทางบ้านหนองสีขา ม.5 - บ้านหนองซี้เห็น ม.2 ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี
 ตำบลหนองอัม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี
 ประเภท งานทาง
 หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม
 ประมาณราคาตาม แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 2 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	91,837.51	1.3642	125,284.73	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			125,284.73	
	คิดเป็นเงินประมาณ			125,000.00	
	ตัวอักษร	(-หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)			
	ขนาดหรือเนื้อที่ - ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตารางเมตร				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
 (นางระพีพร หลาทอง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ
 (นางราตรี ประทาน)
 ปลัด อบต.หนองอัม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
 (นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)
 นายก อบต.หนองอัม

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการ ขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นทางบ้านหนองสีชา หมู่ที่ 5 - บ้านหนองขี้เหิน หมู่ที่ 2 ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี
ปริมาณงาน งานขยายถนนกว้างเฉลี่ยข้างละ 1.00 ม. ให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า 7.00 ม. ระยะทางยาว 585 ม. สูงเฉลี่ย 0.50 ม. หรือสูงเท่าถนนเดิม

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	รวมราคา
1	งานถางป่า ตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ	ตร.ม.	2,500.00	5.51	13,775.00	1.3642	7.52	18,791.86
2	งานเกรดปรับเกลี่ยผิวทาง	ตร.ม.	4,095.00	3.67	15,028.65	1.3642	5.01	20,502.08
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	750.00	77.07	57,802.50	1.3642	105.14	78,854.17
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	8.00	653.92	5,231.36	1.3642	892.08	7,136.62
9	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
10	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.60 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
12	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.00 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.20 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.50 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					91,837.51		รวม	125,284.73
ตัวอักษร (-หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)							ปรบยอด	125,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

91,837.51

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3642

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอัม

(ลงชื่อ)

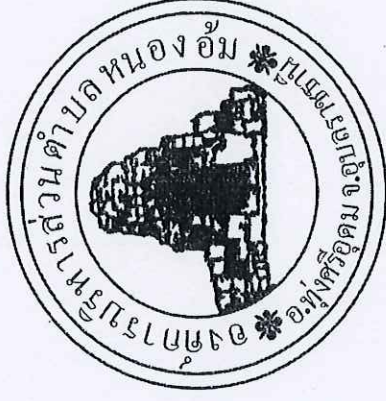


ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ณัฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอัม

โครงการขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นทางบ้านหนองสีหา หมู่ที่ 5
- บ้านหนองสีหา ม.2 ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ. อุบลราชธานี



สถานที่ก่อสร้าง

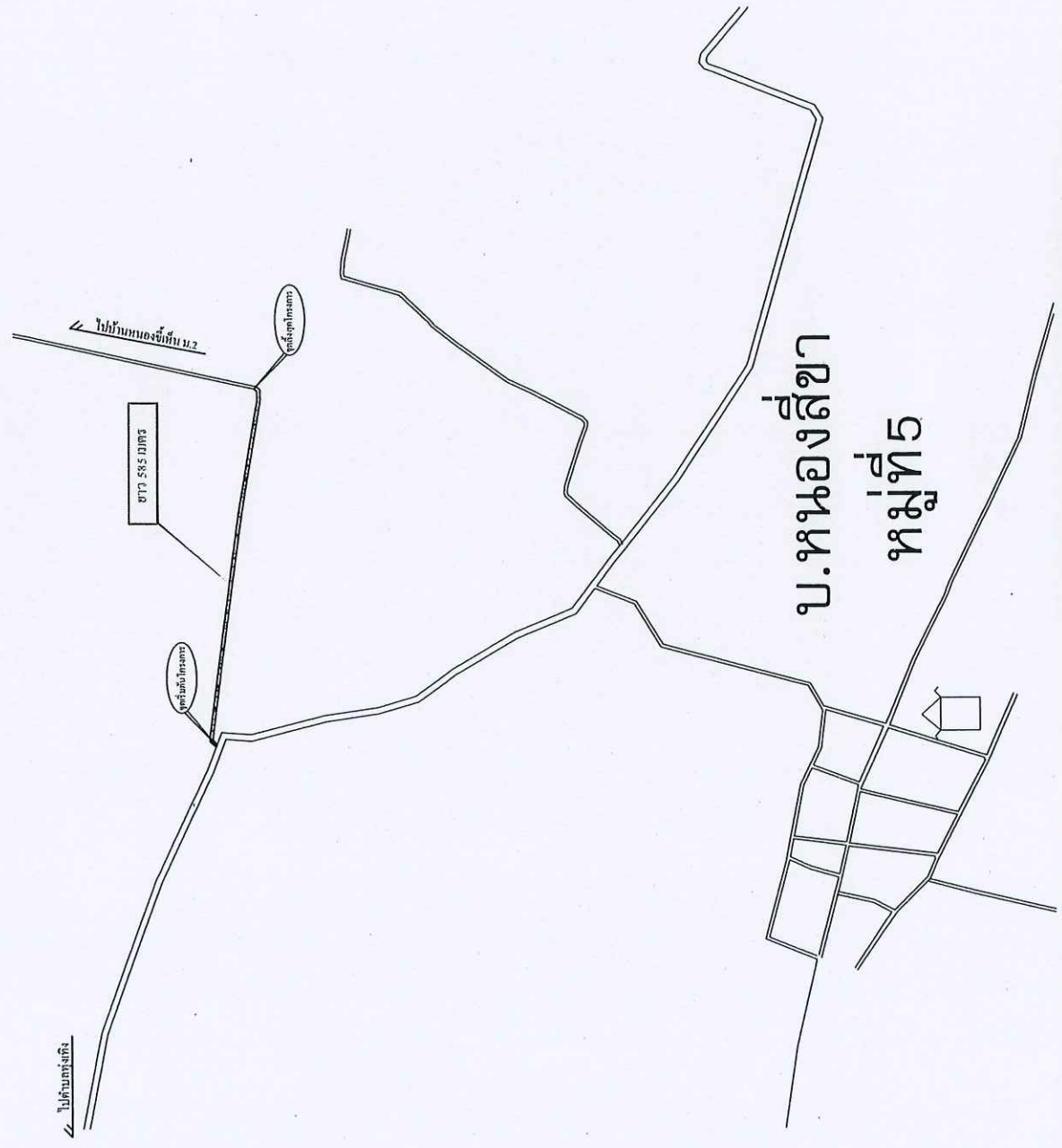
เส้นทางบ้านหนองสีหา หมู่ที่ 5- บ้านหนองสีหา ม.2
ตำบลหนองอัม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

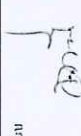
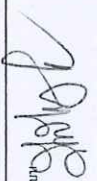
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม



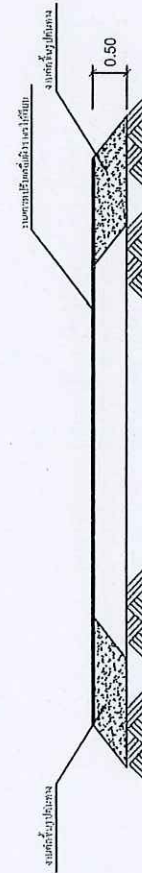
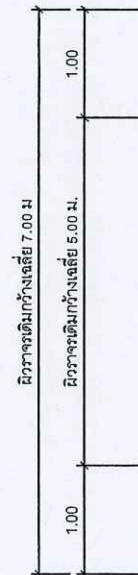
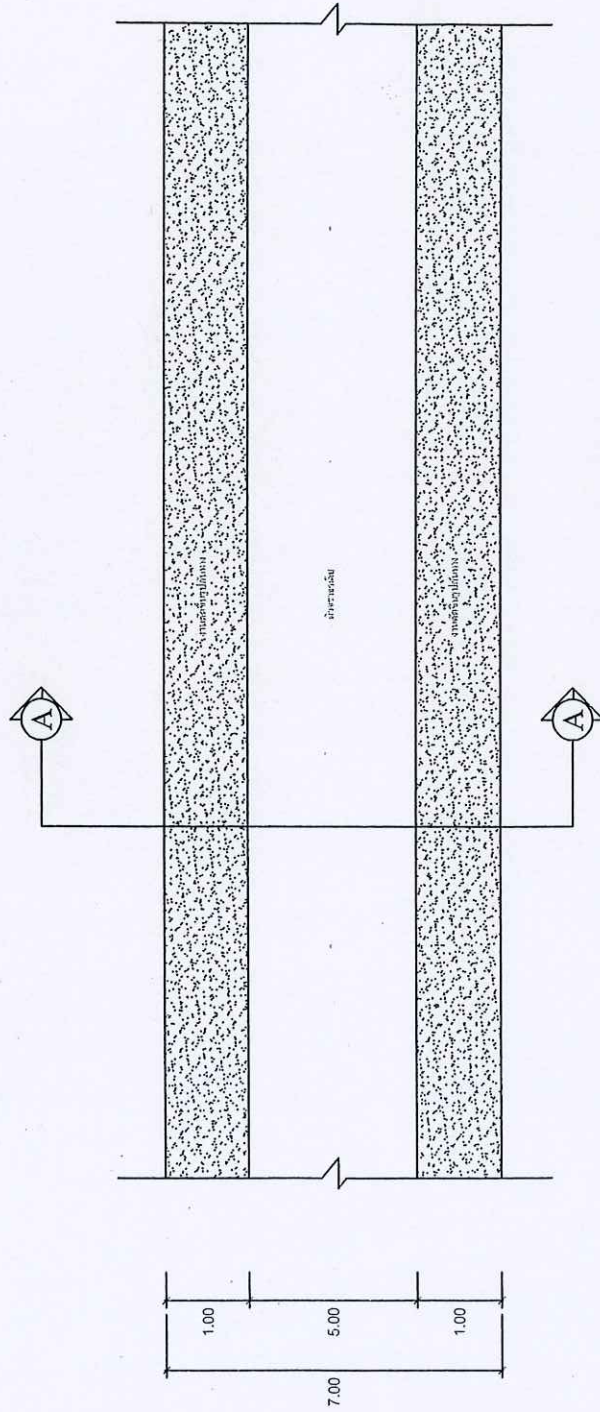
โครงการขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นทางบ้านหนองสีขา หมู่ที่ 5- บ้านหนองขี้เหล็ก ม.2 ต.หนองขี้เหล็ก อ.ทุ่งศรีอุดม จ. อุบลราชธานี

- ขยายไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ 1.00 เมตร ให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า 7.00 ม. ยาว 585 เมตร สูงเฉลี่ย 0.50 เมตร หรือสูงเท่าเดิม พร้อมป้ายติดตั้งโครงการ จำนวน 1 ป้าย



	โครงการ ขยายไหล่ทางถนนลูกรังเส้นทางบ้านหนองขี้เหล็ก หมู่ที่ 5- บ้านหนองขี้เหล็ก ม.2 ต.หนองขี้เหล็ก อ. ทุ่งศรีอุดม จ. อุบลราชธานี	ทุนสนับสนุน - งบอุดหนุนการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน 1 ตำบล 1 โครงการ (งบอุดหนุน) 7.500 ล้านบาท - งบอุดหนุน 50 ล้านบาท ที่อุดหนุนงบอุดหนุน - งบอุดหนุน 50 ล้านบาท ที่อุดหนุนงบอุดหนุน	สถานที่ เส้นทางบ้านหนองสีขา หมู่ที่ 5 - บ้านหนองขี้เหล็ก ม.2 ต.หนองขี้เหล็ก อ. ทุ่งศรีอุดม จ. อุบลราชธานี	เขียนแบบ  (นายอัครเดช วงศ์สิงห์) ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจสอบ  (นายระพีกร นกทอง) ผู้อำนวยการโครงการ	เห็นชอบ  นายระพีกร นกทอง ปลัด อบต.หนองขี้เหล็ก	อนุมัติ  นายประจักษ์ ด้วงขี้เหล็ก นายก อบต.หนองขี้เหล็ก	แบบร่าง แผนที่แสดงแนวตั้ง โครงการ	วันที่ แบบร่าง	วันที่
---	--	---	---	--	--	--	--	--------------------------------------	-------------------	--------

ช่วงที่ 1



รูปตัด ๑-๑

รายการประกอบแบบ

สภาพเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ระยะห่างทาง 585 เมตร สูง 0.40 เมตร

ขยายใหม่ ขยายไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ 1.00 เมตร ให้มีความกว้างไม่น้อยกว่า 7.00 ม. ยาว 585 เมตร สูงเฉลี่ย 0.50 เมตร หรือสูงเท่าถนนเดิม พร้อมป้ายติดตั้งโครงการ จำนวน 1 ป้าย



โครงการ

ขุดลอกและปรับปรุงเส้นทางคมนาคมในเขตตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ขนาดพื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ 100 ไร่
พื้นที่เวนคืน 100 ไร่
พื้นที่เวนคืน 100 ไร่
พื้นที่เวนคืน 100 ไร่

สถานที่

เส้นทางเดิมถนนสายบ้านใหม่ - บ้านหนองบัว

ผู้รับผิดชอบ

นายอรรถสิทธิ์ วงศ์กุล

ผู้อำนวยการโครงการ

นายอรรถสิทธิ์ วงศ์กุล

ผู้อำนวยการโครงการ

นายอรรถสิทธิ์ วงศ์กุล

ผู้อำนวยการโครงการ

นายอรรถสิทธิ์ วงศ์กุล

ผู้อำนวยการโครงการ

นายอรรถสิทธิ์ วงศ์กุล

ผู้อำนวยการโครงการ

นายอรรถสิทธิ์ วงศ์กุล

ผู้อำนวยการโครงการ

นายอรรถสิทธิ์ วงศ์กุล

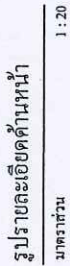
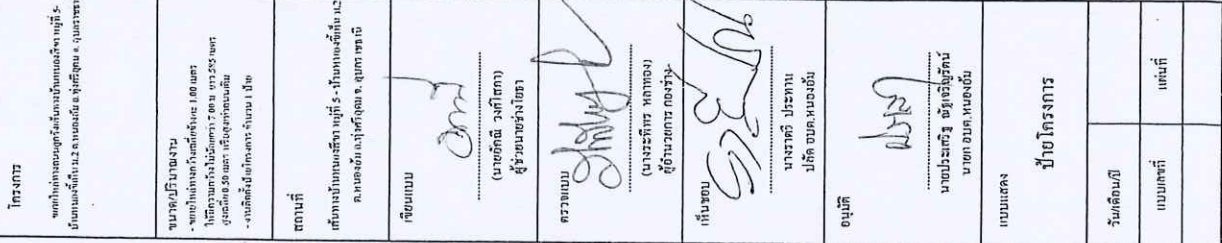
ผู้อำนวยการโครงการ

นายอรรถสิทธิ์ วงศ์กุล

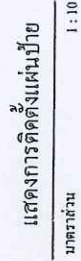
ผู้อำนวยการโครงการ

นายอรรถสิทธิ์ วงศ์กุล

ผู้อำนวยการโครงการ



1. ขี้แฉ่นเหล็ก ขนาด 1.2 มม.
2. โครงเหล็กขี้แฉ่น เหล็กกล่อง $1" \times 1" \times 2.3$ มม.
3. สายถักขี้แฉ่น ท่อเหล็ก $\varnothing 2"$ ขนาด 2.3 มม. เชื่อมยึดหัวแผ่นเหล็กตาม
4. ส่วนที่เป็นโลหะ แผ่นขี้แฉ่น โครงเหล็ก สายถัก ไม้เหล็กสนิม และทากับด้วยสียันสีเขียว
5. ตัวอักษร และฉลวดที่เชื่อมลงในแผ่นขี้แฉ่นให้ชัดเจนขึ้นสีขาว



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงถนนดินบ้านหนองสีขา หมู่ที่ 5 (ซอยนายแอต ปุริวัน - นานายชวน ชัยชนะ)
 ปริมาณงาน - ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 690 เมตร สูงเฉลี่ย 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,450 ตารางเมตร
 - งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด 0.30 x 1.00 เมตร จำนวน 3 จุดๆ ละ 6 ท่อน
 - งานติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย
 สถานที่ก่อสร้าง เส้นทางบ้านหนองสีขา หมู่ที่ 5 (ซอยนายแอต ปุริวัน - นานายชวน ชัยชนะ)
 ตำบลหนองอ้ม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี
 ประเภท งานทาง
 หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้ม
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	84,546.66	1.3642	115,338.55	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			115,338.55	
	คิดเป็นเงินประมาณ			115,000.00	
	ตัวอักษร	(-หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)			
	ขนาดหรือเนื้อที่ - ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตารางเมตร				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
 (นางระพีพร ทลาทอง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ
 (นางราตรี ประทาน)
 ปลัด อบต.หนองอ้ม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
 (นายประเสริฐ ญัษฐเจริญรัตน์)
 นายก อบต.หนองอ้ม

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงถนนดินบ้านหนองสีขา หมู่ที่ 5 (ขอยนายแอด ปุรีวัน - นายนายชวน ชัยชนะ)

ปริมาณงาน - ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 690 เมตร สูงเฉลี่ย 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,450 ตารางเมตร

- งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด 0.30 x 1.00 เมตร จำนวน 3 จุดๆ ละ 6 ท่อน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	รวมราคา
1	งานถมป่า ตัดโค่นต้นไม้ ขุดต่อ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานเกรดปรับเกลี่ยผิวทาง	ตร.ม.	3,450.00	3.67	12,661.50	1.3642	5.01	17,272.82
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	780.00	77.07	60,114.60	1.3642	105.14	82,008.34
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.30 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	18.00	653.92	11,770.56	1.3642	892.08	16,057.40
9	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.40 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
10	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.60 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.80 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
12	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.00 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.20 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.50 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					84,546.66		รวม	115,338.56
ตัวอักษร (-หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)							ปรับยอด	115,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

84,546.66

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3642

(ลงชื่อ)

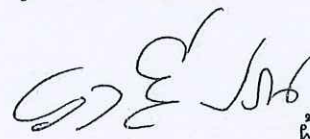


ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร ทลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

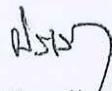


ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอัม

(ลงชื่อ)



ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอัม

โครงการปรับปรุงถนนดินเส้นทางบ้านหนองสีขา หมู่ที่ 5
(ซอยนายนายแอต ปูรีวัน - นายนายชวน ชัยชนะ) ต.หนองอ้อม อ.ทุ่งศรีอุดม จ. อุบลราชธานี



สถานที่ก่อสร้าง

เส้นทางบ้านหนองสีขา หมู่ที่ 5 (ซอยนายนายแอต ปูรีวัน - นายนายชวน ชัยชนะ)
ตำบลหนองอ้อม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้อม

-งานติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

แผนที่ตั้งโครงการ

1111



ปรับปรุงงานเดิมขึ้นทางบ้านหนองกึ่งฯ หมู่ที่ :
(สองตำบลเขต ปุริวัณ - บ้านทรายทอง ๖๒๗๘)
๑. หนองคัน ๓. บึงศรีอุดม ๔. อุบลราชธานี

นางสาววิมลรัตน์

$$A_{\text{eff}} = \frac{A}{1 + \frac{A}{A_0} + \frac{A^2}{A_0^2} + \dots}$$

ความล

5. Вопросы к семинару

האגודה

(លេខចុះឈ្មោះ ១៧២២២២)
សម្រាប់ស្រាវជ្រាវ

(બાઈબલ રીપ્રોડક્શન)

13214011

นางแก้ว ประทุม
เล็กละมด นอนวัน

ความผิด

นายประวิทย์ ด้วงวิบูลย์
นายก อบจ.หนองบัว

உயிரினங்கள்

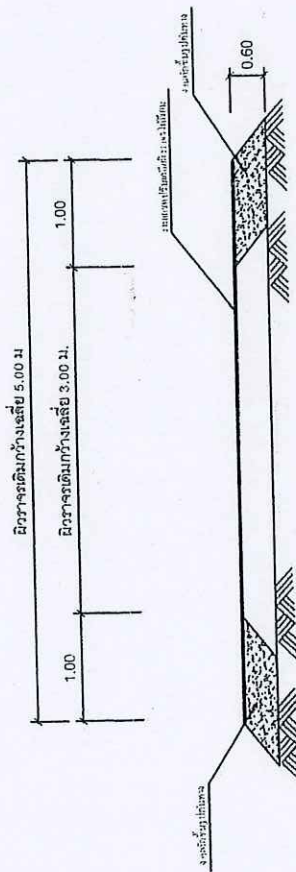
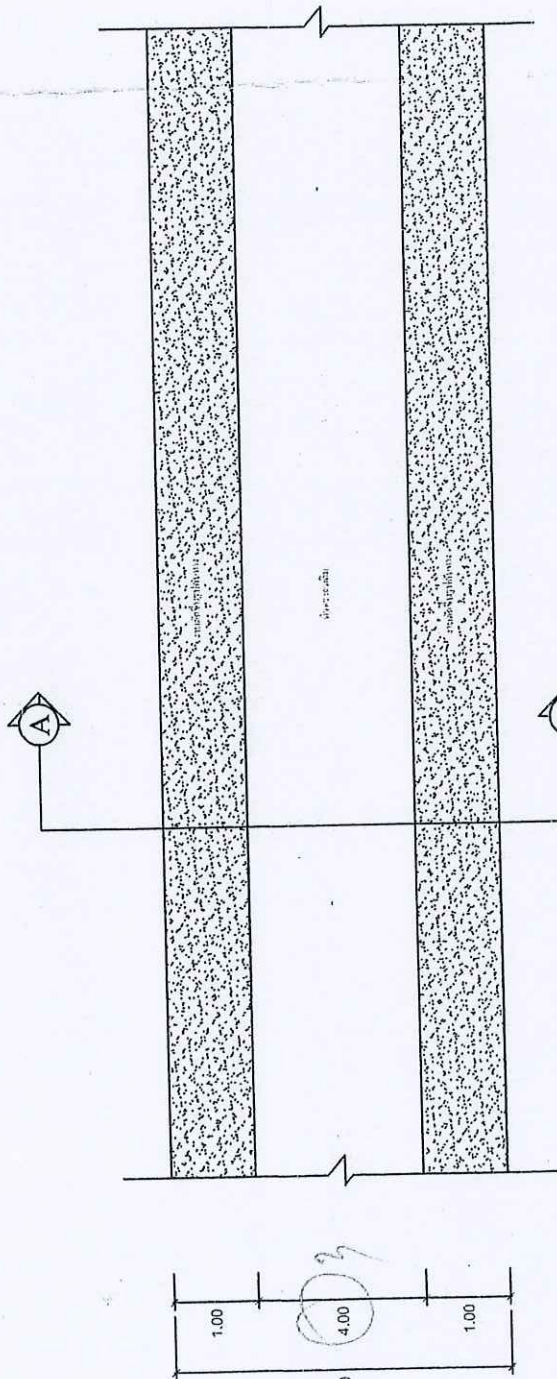
အခြေခံအားဖြင့် အောက်ဖော်ပြပါအတိုင်း ဖြစ်ပေါ်လာသည်။

ด้วยเหตุนี้

• **การดำเนินงาน**

အိတ်

1. 1. 1. 1. 1.



उपसंहार ३-४

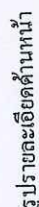
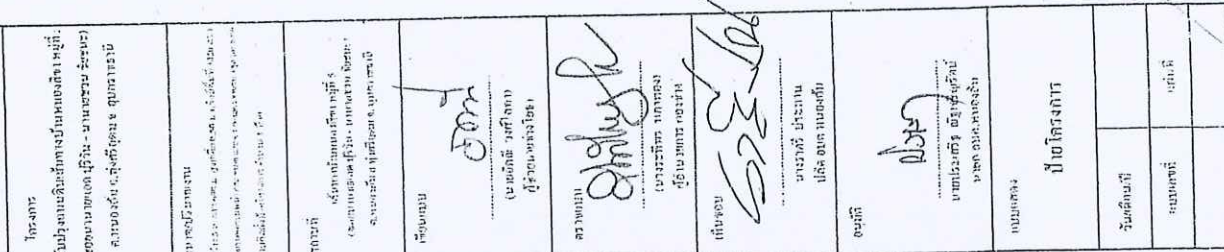
รายการประกอบแบบ

๑๐๐ บาท + ๒๕ บาท = ๑๒๕ บาท

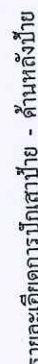
[illegible]

ความเข้มข้นของสารเคมีที่ใช้ 0.30 x 1.00 เมตร จำนวน 3 จุด ระยะ 6 ฟุต

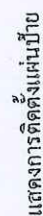
๓. ความเป็นเอกเทศของโรงเรียน



ขนาด	1 : 20
ขนาด	1 : 20



မင်းသားချစ်



มาตรา ๑๐

1. ขั้วแผ่นเหล็ก ขนาด 1.2 มม.
 2. โครงเหล็กยึดปั๊ม เหล็กกล่อง $1" \times 1" \times 2.3$ มม.
 3. เสายึดปั๊ม ทองเหลือง $\varnothing 2"$ ขนาด 2.3 มม. เชื่อมยึดหัวแผ่นเหล็กตาม
 4. ส่วนที่เป็นโลหะ แผ่นปั๊ม โครงเหล็ก เสาปั๊ม ให้หาถักกันสนิม
- และทากันสนิมด้วยสีเขียว
- ตัวถัง และหัวถังที่เชื่อมลงบนแผ่นปั๊มให้ใช้กันสนิมขาว

รายการประกอบแบบ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ขยายไหล่ทางถนนลูกรัง เส้นทางบ้านหนองอัม ม.3 - บ้านหนองบัว ม.10 ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี

ปริมาณงาน - ช่วงที่ 1 ขยายไหล่ทางข้างละ 1.00 ม. ยาว 1,100 ม. สูงเฉลี่ย 0.60-0.80 ม.หรือสูงเท่าถนนเดิม ลงดินถมไม่น้อยกว่า 1,640 ลบ.ม.

- ช่วงที่ 2 ขยายไหล่ทางข้างละ 1.00 ม. ยาว 570 ม. สูงเฉลี่ย 0.50 ม.หรือสูงเท่าถนนเดิม งานขึ้นรูปคันทางไม่น้อยกว่า 680 ลบ.ม.

- งานติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้างเส้นทางบ้านหนองอัม ม.3 - บ้านหนองบัว ม.10 ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี

ประเภท งานทาง

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

ประมาณราคาตาม แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	282,017.86	1.3642	384,728.76	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			384,728.76	
	คิดเป็นเงินประมาณ			384,000.00	
	ตัวอักษร (-สามแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)				
	ขนาดหรือเนื้อที่ - ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตารางเมตร				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
(นางระพีพร หลาทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ
(นางราตรี ประทาน)
ปลัด อบต.หนองอัม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)
นายก อบต.หนองอัม

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการ ขยายไหล่ทางถนนลูกรัง เส้นบ้านหนองอัม ม.3 - บ้านหนองบัว ม.10 ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี

ปริมาณงาน - ช่วงที่ 1 ขยายไหล่ทางข้างละ 1.00 ม. ยาว 1,100 ม. สูงเฉลี่ย 0.60-0.80 ม. หรือสูงเท่าถนนเดิม ลงดินถมไม่น้อยกว่า 1,640 ลบ.ม.

- ช่วงที่ 2 ขยายไหล่ทางข้างละ 1.00 ม. ยาว 570 ม. สูงเฉลี่ย 0.50 ม. หรือสูงเท่าถนนเดิม งานขึ้นรูปคันทางไม่น้อยกว่า 680

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	รวมราคา
1	งานวางป่า ตัดโค่นต้นไม้ ขุดต่อ	ตร.ม.	1,800.00	5.51	9,918.00	1.3642	7.52	13,530.14
2	งานเกรดปรับเกลี่ยผิวทาง	ตร.ม.	10,020.00	1.73	17,334.60	1.3642	2.36	23,647.86
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	680.00	77.07	52,407.60	1.3642	105.14	71,494.45
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	1,640.00	119.42	195,848.80	1.3642	162.91	267,176.93
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
9	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	6.00	700.16	4,200.96	1.3642	955.16	5,730.95
10	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.60 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	2.00	1,153.95	2,307.90	1.3642	1,574.22	3,148.44
11	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
12	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.00 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.20 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.50 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					282,017.86		รวม	384,728.77
ตัวอักษร (-สามแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)							ปรับยอด	384,000.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
 ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

$$= \frac{282,017.86}{1.3642}$$

(ลงชื่อ)

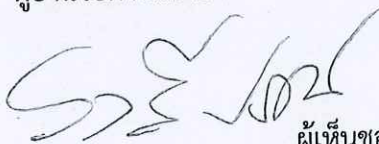


ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

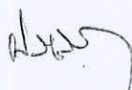


ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอัม

(ลงชื่อ)



ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ นันท์เจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอัม

โครงการขยายให้ทางถนนลูกรังเส้นบ้านหนองอ้อม ม.3
- บ้านหนองบัว ม.10 ตำบลหนองอ้อม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี



สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองอ้อม หมู่ที่ 3 - บ้านหนองบัว หมู่ที่ 10
ตำบลหนองอ้อม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้อม

วาทะ

• $\mathcal{H}^1$ is the Hausdorff measure of dimension 1.

[illegible]

ผู้กำกับที่

- เก็บรักษาหนังสือ หนังสือ - ภายนอกของวิ ม. 10
ค. หนังสือ อ. ทุ่งกิลาน จ. นครราชสีมา

ក្រុមហ៊ុន

7

นายอดิศักดิ์ วงศ์สิน

กั้วชานาขังโธธา

ממלכת ישראל

(นางระพีพร นาคทอง)

អង្គការ ឧបសគ្គ

นางสาว

การตอบรับเกิดขึ้น

งานลงดินถม

60-0.80

รูปตัด A-A

รายการประกอบแบบ

หมายเหตุ: ผู้โดยสารรถตู้ทางเฉลี่ย 500-1,000 เมตร ระยะทางยาว 100 เมตร สูง 0.60-0.80 เมตร

ขยายใหม่ มีความกว้างเฉลี่ย 7.00 เมตร ระยะห่างขา 1.10 เมตร หรือสูงทำถนนเดิม ลงดินถมไม่น้อยกว่า 1.640 ซม.
แนวทางผู้ตรวจทางวิศวกรรม

รูปตัด A-A

กำหนดให้เป็น

โครงการ

การขาดแคลนแรงงานมีทักษะเฉพาะตัว
- ๑. (ผู้ให้) ให้แก่คนงานในท้องถิ่นด้วยวิธีการแบบใหม่ (ใหม่)

ขนาดประมาณ

[illegible]

พิภพ

- เก็บบ้านหนองบัว หมู่ที่ 3 - บ้านหนองบัว น.10
ด.บ้านหนองบัว อ.วังสีทอง จ.อุบลราชธานี

រំលឹក

อัมพร
(นายอัมพร อัมพร)
ผู้อำนวยการโรงเรียน

๕๖๖

מנהל מחלקת המבחנים
מנהל מחלקת המבחנים

1000

นางสาวจิ ปรุฑา
ปัทมิ อนุช. หนองบัว

111

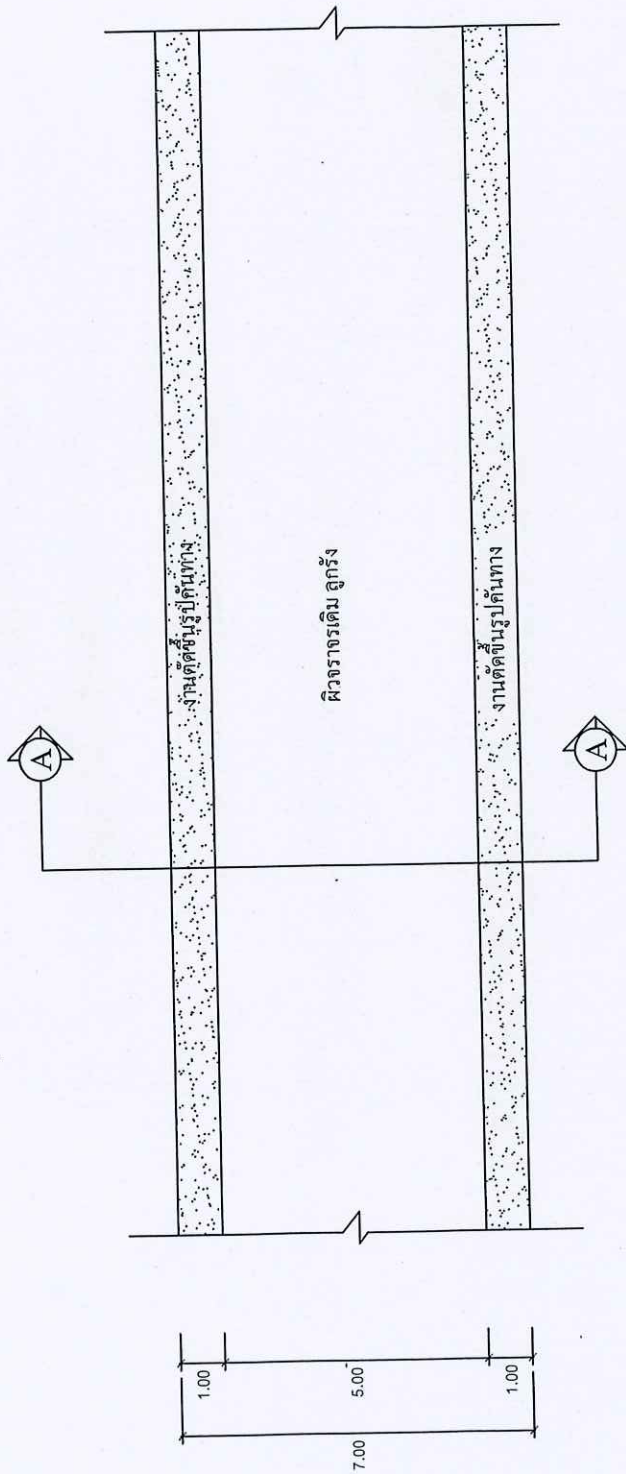
นายประเสริฐ ชัยเจริญรัตน์
นายก อบจ. นนทบุรี

Summary

รูปตัด A-A

จำนวน

၁၅၇	ကျောက်
-----	--------



ผิวนางใหม่กว้างเฉลี่ย 7.00 ม

100 ผักรากเดิมกว้างเฉลี่ย 5.00 ม.

เกรดปรับเปลี่ยน

2023/09/09

รูปตัด A-A

รายการประกอบแบบ

สภาพเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ระยะทางยาว 570 เมตร สูง 0.50 เมตร

ขยายใหม่ ขยายให้เส้นทางซึ่งละ 1.00 ม. ขยาย 570m. สูงเฉลี่ย 0.50 ม. หรือสูงเท่าเดิม ขึ้นรูปคันทางไม่น้อยกว่า 680 ลบ.ม. แนวทางจะแยกทางลาด 0.60 X 1.00 ม. (ต่อท่อเดิม จำนวน 1 จุดละ 2 ท่อน)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหองปอ หมู่ที่ 7
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 107 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 428 ตร.ม. ลงลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 ม.
 งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด 0.30 x 1.00 ม. จำนวน 6 ท่อน
 งานติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย
 สถานที่ก่อสร้าง เส้นทางบ้านนายสารดี สมชาติ - บ้านนายประสาน เป็กบาน ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี
 ประเภท งานทาง
 หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม
 ประมาณราคาตาม แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 1 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	190,623.67	1.3642	260,048.81	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			260,048.81	
	คิดเป็นเงินประมาณ			260,000.00	
	ตัวอักษร (-สองแสนหกหมื่นบาทถ้วน-)				
	ขนาดหรือเนื้อที่ 428.00 ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ 607.48 บาท / ตารางเมตร				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
 (นางระพีพร หลาทอง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ
 (นางราตรี ประทาน)
 ปลัด อบต.หนองอัม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
 (นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)
 นายก อบต.หนองอัม

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างถนน คสล.บ้านห้องปอ ม.7 สายทางบ้านนายสารติ สมชาติ - บ้านนายประสาน เบิกบาน ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 107.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 428.00 ตร.ม. ไหล่ทางข้างละ 0.50 ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย×F _N	รวมราคา
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	535.00	1.73	925.55	1.3624	2.36	1,260.97
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	21.40	549.11	11,750.95	1.3642	749.10	16,030.65
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	428.00	383.15	163,988.20	1.3642	522.69	223,712.70
10	Expansion Joint	ม.	4.00	209.39	837.56	1.3642	285.65	1,142.60
11	Contraction Joint	ม.	36.00	102.51	3,690.36	1.3642	139.84	5,034.39
12	Longitudinal Joint	ม.	107.00	38.07	4,073.49	1.3642	51.94	5,557.06
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	21.40	66.17	1,416.04	1.3642	90.27	1,931.76
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	6.00	656.92	3,941.52	1.3642	896.17	5,377.02
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					190,623.67	รวม		260,047.15
ตัวอักษร (-สองแสนหกหมื่นบาทถ้วน-)					ปรับยอด		260,000.00	

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

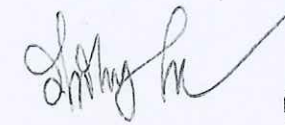
190,623.67

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3642

(ลงชื่อ)

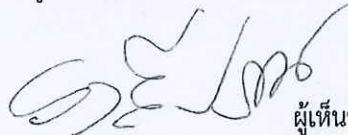


ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอัม

(ลงชื่อ)



ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ณ์ฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอัม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหองปอ หมู่ที่ ๗
ตำบลหนองอ้อ อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ปีงบประมาณ ๒๕๖๗



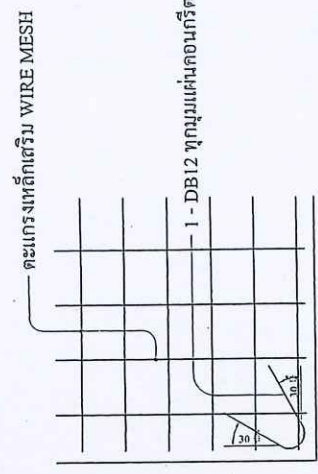
สถานที่ก่อสร้าง

เส้นทางหน้าวัดป่าสันติธรรม

ตำบลหนองอ้อ อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

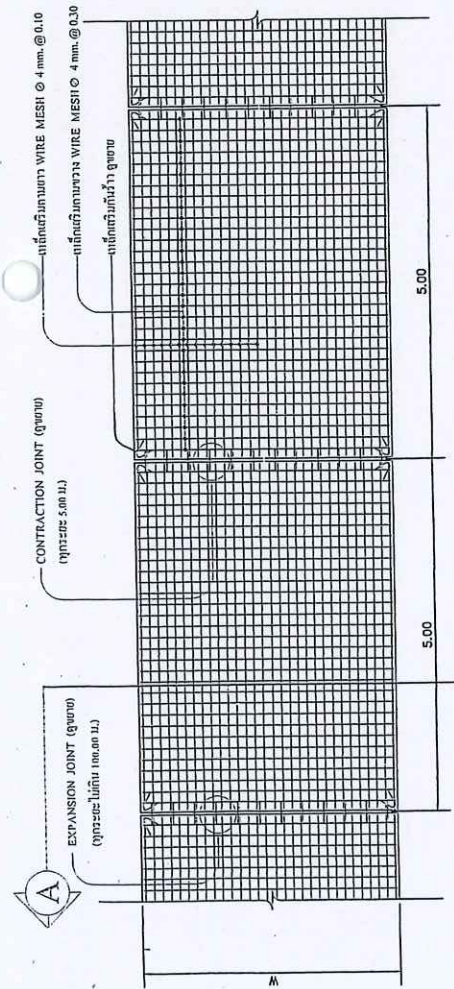
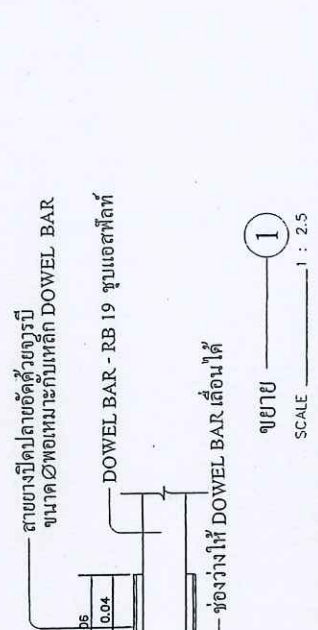
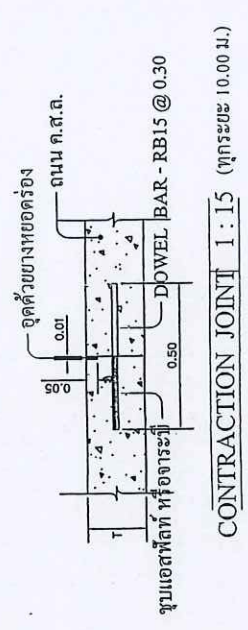
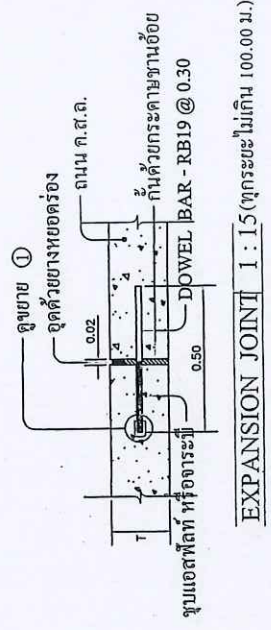


โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เป็นท่อลอด หมู่ที่ 7	ขนาดปริมาตรงาน - ปริมาตรฐาน ๑.๐๐ ม. x ๑.๐๐ ม. x ๐.๑๐ ม. - ปริมาตรเสาเข็ม ๑.๐๐ ม. x ๑.๐๐ ม. x ๑.๐๐ ม. - ปริมาตรคาน ๑.๐๐ ม. x ๑.๐๐ ม. x ๑.๐๐ ม.	สถานที่ ถนนสาย ๑๐๑ กิโลเมตร ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น	เขียนแบบ นายวิชาญ วงศ์โสภา ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	ออกแบบ นายวิชาญ วงศ์โสภา (นายวิชาญ วงศ์โสภา) วิศวกรโยธา ส.ป.อ.๑๔๓๗	ตรวจสอบ นายวิชาญ วงศ์โสภา (นายวิชาญ วงศ์โสภา) ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	อนุมัติ นายวิชาญ วงศ์โสภา ปลัด อบต.บ้านใหม่	แบบแปลน นายวิชาญ วงศ์โสภา นายวิชาญ วงศ์โสภา นายวิชาญ วงศ์โสภา	การเสริมเหล็กในคอนกรีต	วันที่พิมพ์ วันที่พิมพ์	แก้ไขที่ แก้ไขที่
---	--	--	---	---	---	---	--	------------------------	----------------------------	----------------------



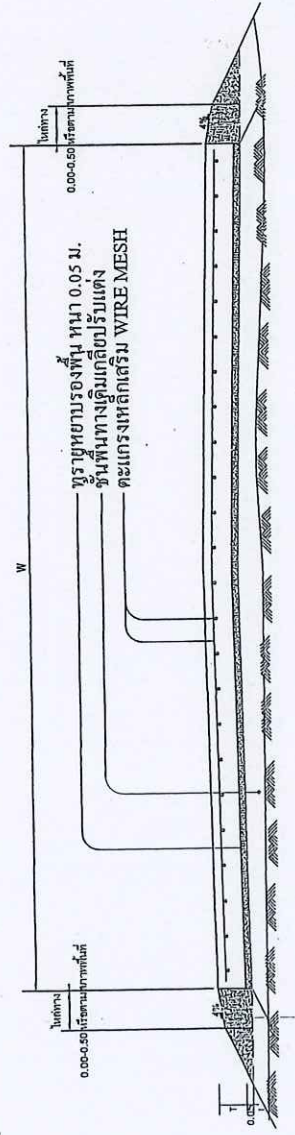
ขยายการเสริมเหล็กกันรั่ว

SCALE 1 : 20



แปลนถนน ค.ส.ล.

SCALE 1 : 100



รูปตัด

SCALE 1 : 25

รายการประกอบแบบ

- ถนน ค.ส.ล. ความหนา 15 ซม. ใช้ตามกำหนดไว้ในรายการก่อสร้างประกอบแบบแปลนมาก่อน
- คอนกรีตโครงสร้างผสมด้วยปูนซีเมนต์ประเภทปอร์ตแลนด์ประเภทที่ 1 กำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 240 KSC. (ทดสอบกำลังอัดด้วยลูกบาศก์คอนกรีต ขนาด 15x15x15 cm. ที่อายุ 28 วัน)
- เหล็ก WIRE MESH ใช้ตามขนาดของเหล็ก 737 - 2531 หรือ 747 - 2531
- เหล็กเส้น DB ใช้ขนาดของเหล็ก SD30 ตามขนาดของเหล็ก 24/2536.24/2548
- เหล็กเส้น RB ใช้ขนาดของเหล็ก SD30 ตามขนาดของเหล็ก 20/2543
- ความกว้างของแฉกถนน (W/2) แต่ละแฉก ไม่น้อยกว่า 3.00 ม.
- กรณีต้องการใช้เหล็กเส้นเสริมคอนกรีตชั้นคุณภาพ SR24 แทนเหล็ก WIRE MESH ต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบการจ้างก่อน
- โครงสร้างเหล็กที่รูปพรรณ ตามมาตรฐาน มอก. 116/2539

ตารางที่ 1 แสดงขนาดของเหล็กยึดที่ใช้กับรอยต่อเพื่อการหดตัวและการขยายตัวของเหล็กยึดที่ใช้กับรอยต่อตามยาว

ความหนาของ ที่เชื่อม T (มม.)	รอยต่อที่การขยายตัว EXPANSION JOINT		รอยต่อที่การหดตัว CONTRACTION JOINT		รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT		หารูร่งขึ้น มุมยึดติด
	ยาว มม.	Ø มม.	ยาว มม.	Ø มม.	ยาว มม.	Ø มม.	
150	RB 19	500	200	RB 15	300	500	50
200	RB 25	500	300	RB 19	300	500	50

ตารางที่ 2 แสดงขนาดของเสาเข็ม และการวางแนวรอยต่อในถนนคอนกรีต

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (มม.)	ความกว้างของรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อที่การหดตัว CONTRACTION JOINT	11 - 15 11 - 20	10 15 20	40 50 50
รอยต่อที่การขยายตัว EXPANSION JOINT	ทุกระยะไม่เกิน 45 - 50 เมตร	25	50
รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT	—	10	50

ตารางที่ 3

การวางขนาด (ม.)	พื้นที่ที่เหล็กเสริมตามยาว	พื้นที่ที่เหล็กเสริมตามขวาง
3.00 x 10.00 x 0.15 ม.	1.08	0.33
3.00 x 10.00 x 0.15 ม.	1.44	0.43
3.00 x 10.00 x 0.15 ม.	1.08	0.38
3.00 x 10.00 x 0.15 ม.	1.44	0.51
3.00 x 10.00 x 0.15 ม.	0.86	0.58

ข้อกำหนดวัสดุก่อสร้าง

1 ปูนซีเมนต์

ปูนซีเมนต์ที่ใช้ให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
มอก. 15 ประเภท 1 - 3 เป็นปูนซีเมนต์ประเภทพิเศษสูงเร็ว (HIGH EARLY
STRENGTH PORTLAND CEMENT)

2 ทราย

ต้องเป็นทรายน้ำจืดหรือทรายบก ที่มีเม็ดทราย คม แข็งแรง สะอาด
ปราศจากวัตถุอื่น เช่น เปลือกหอย ดิน เถ้าถ่านและสารอินทรีย์ต่างๆ เชื้อปน

3 หิน

ต้องเป็นหินเผาไม่มีความแข็งแรง หินยาว ไม่ยุบและปราศจากวัตถุอื่นเกือบ
ขนาดใหญ่ที่สุดของหินที่ใช้ต้องไม่ใหญ่กว่า 1 นิ้ว

4 น้ำ

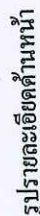
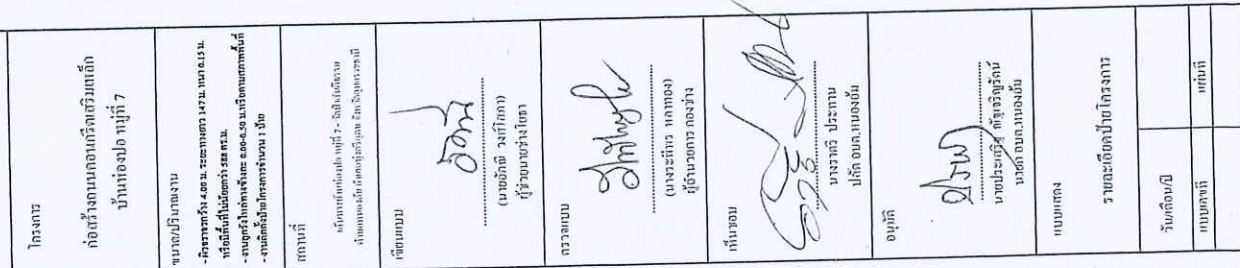
น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีต ให้ใช้ น้ำประปา
ในกรณีที่น้ำประปาไม่ได้ ค้างเป็นน้ำจืดที่สะอาด
ปราศจากสารที่เป็นอันตรายต่อคอนกรีต และเหล็กเสริม

5 คอนกรีต

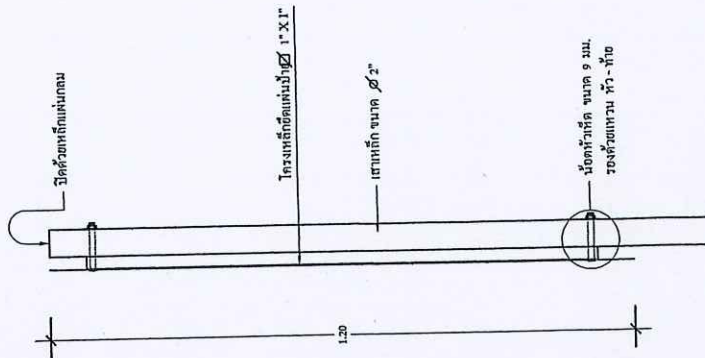
แรงอัดประลัยต่ำสุดของแท่งคอนกรีตตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ 15x15x15 ซม.
ได้ไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม. ที่อายุ 28 วัน



โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่ามะพร้าว หมู่ที่ 7
ขนาด/ปริมาณงาน	- ก่อสร้างผิวจราจร 3.40 ม. ยาว 122 ม. ขนาด 15 ซม. - ทำชั้นผิวลาด 10 ซม. ยาว 122 ม. ขนาด 15 ซม. - ขุดลอกคูน้ำเพื่อการระบายน้ำ 10 ซม. ยาว 122 ม. ขนาด 15 ซม.
สถานที่	เห็นด้วยกับร่างข้อบัญญัติ ฉบับที่ ๑๖/๒๕๖๓
เขียนแบบ	ผู้จัดทำ (นายชัชวาลย์ วงศ์โสภา) ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
ออกแบบ	ผู้จัดทำ (นายประสิทธิ์ ลิขิตกุล) วิศวกรโยธา พ.ม. 10427
ตรวจสอบ	ผู้จัดทำ (นายประสิทธิ์ ลิขิตกุล) (นายประสิทธิ์ ลิขิตกุล)
อนุมัติ	นางสาว ปรียา ปลัด อบต.ท่ามะพร้าว
แนบส่ง	นายประสิทธิ์ ลิขิตกุล นายก อบต.ท่ามะพร้าว
จัดทำแบบ	จัดทำแบบก่อสร้าง
รับเรื่อง	รับเรื่อง
แบบร่าง	แบบร่าง
02	02



1:20

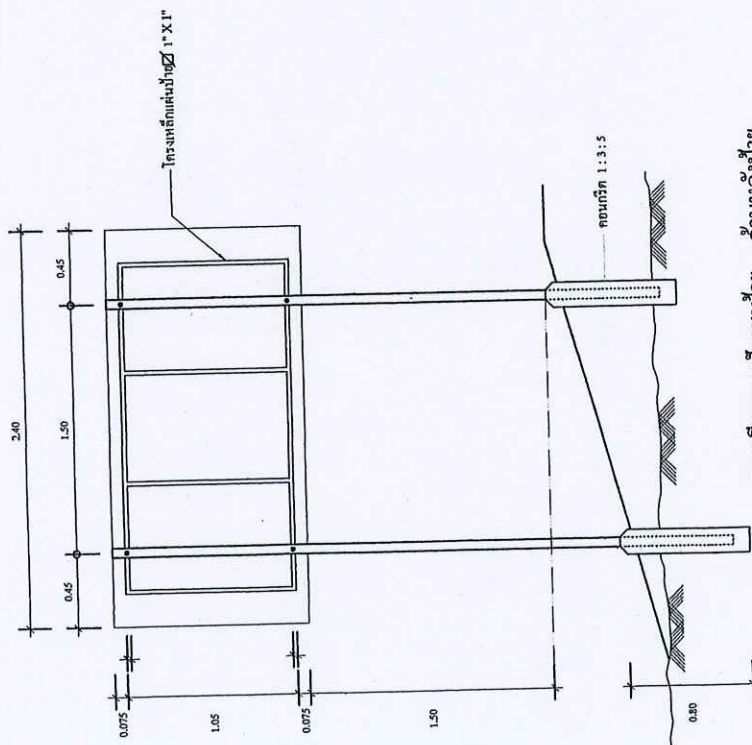


รายการประกอบแบบ

1. ป้ายแผ่นเหล็ก ขนาด 1.2 มม.
2. โครงเหล็กยึดป้าย เหล็กกล่อง $1" \times 1" \times 2.3$ มม.
3. เสายึดป้าย ท่อเหล็ก Ø 2" ขนาด 2.3 มม. เชื่อมยึดหัวแผ่นเหล็กกลม
4. ส่วนที่เป็นโลหะ แผ่นป้าย โครงเหล็ก สายป้าย ให้เหล็กกันสนิม และทาด้วยสีน้ำมันสีเขียว

แสดงการติดตั้งแผ่นป้าย

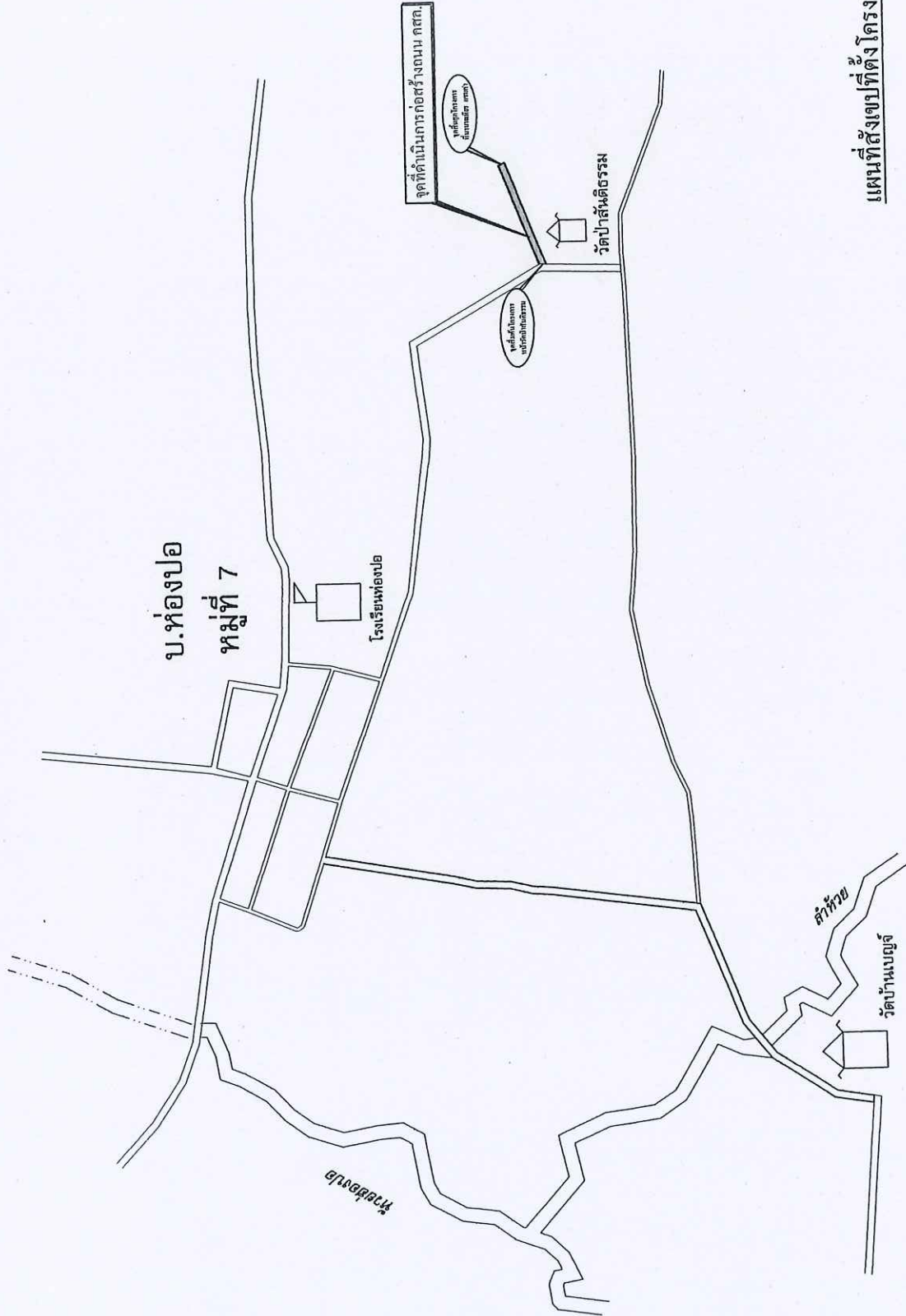
หน้า ๑๐ ๑ : ๑



รายละเอียดการเบิกจ่าย - ด้านหลังป้าย

1:30

แผนผังที่ตั้งโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองปอ หมู่ที่ 7
 -ผิวจราจรกว้าง 3.50 เมตร ยาว 112 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 392 ตารางเมตร
 -งานลงอุกกรังให้รถทางซ้าย 0.50 เมตร
 -งานติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย



แผนที่ส่งเขตที่ตั้งโครงการ

	
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองปอ หมู่ที่ 7
ขนาด/ปริมาณงาน	- ผิวจราจร 3.50 ม. x 112 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 392 ตร.ม. - งานลงอุกกรังให้รถทางซ้าย 0.50 ม. - งานติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย
สถานที่	ถนนสาย 112 บ้านหนองปอ ตำบลหนองปอ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
เขียนแบบ	 (นายอภิสิทธิ์ วงศ์โสภา) ผู้ควบคุมช่างโยธา
ควบคุมแบบ	 (นางระวีกร ทองสง) ผู้อำนวยการ กองช่าง
เห็นชอบ	 นางพรทิพย์ ประทาน ปลัด อบต.หนองเขิน
อนุมัติ	 นายประเสริฐ วัฒนศิริวัฒน์ นายก อบจ.ขอนแก่น
แบบแปลน	แบบที่ส่งโครงการ
วัน/เดือน/ปี	
แบบร่างที่	
หน้า	04

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านห้องปอ หมู่ที่ 7 ตำบลหนองอ้ม อำเภอฟุ่่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี
 ปริมาณงาน - ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 90 เมตร สูงเฉลี่ย 0.30 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 450 ตารางเมตร
 - งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.30 x 1.00 เมตร จำนวน 2 จุดๆ ละ 6 ท่อน
 สถานที่ก่อสร้าง เส้นทางบ้านห้องปอ ม.7 จากบ้านนายประสาน เป็กบาน - บ้านนายเพียร เข้มคำ ต.หนองอ้ม อ.ฟุ่่งศรีอุดม จ.อุบลราช
 ประเภท งานทาง
 หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้ม
 ประมาณราคาตาม แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 1 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	22,167.54	1.3642	30,240.96	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			30,240.96	
	คิดเป็นเงินประมาณ			30,000.00	
	ตัวอักษร (-สามหมื่นบาทถ้วน-)				
	ขนาดหรือเนื้อที่ - ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท / ตารางเมตร				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
 (นางระพีพร หลาทอง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ
 (นางราตรี ประทาน)
 ปลัด อบต.หนองอ้ม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
 (นายประเสริฐ ญัษฐเจริญรัตน์)
 นายก อบต.หนองอ้ม

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านห่อปอ หมู่ที่ 7 ตำบลหนองอ้ม อำเภอกู่ศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ปริมาณงาน - ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 90 เมตร สูงเฉลี่ย 0.30 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 450 ตารางเมตร

- งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.30 x 1.00 เมตร จำนวน 2 จุดๆละ 6 ท่อน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	รวมราคา
1	งานถางป่า ตัดโค่นต้นไม้ ขุดต่อ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานเกรดปรับเกลี่ยผิวทาง	ตร.ม.	450.00	1.73	778.50	1.3642	2.36	1,062.03
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	100.00	135.42	13,542.00	1.3642	184.74	18,474.00
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.30 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	12.00	653.92	7,847.04	1.3642	892.08	10,704.93
9	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.40 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
10	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.60 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.80 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
12	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.00 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.20 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.50 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					22,167.54		รวม	30,240.96
					ตัวอักษร (-สามหมื่นบาทถ้วน-)		ปรับยอด	30,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

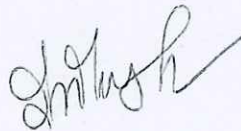
22,167.54

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3642

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอ้ม

(ลงชื่อ)



ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ญัษฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอ้ม

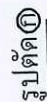
โครงการปรับปรุงถนนลูกรังบ้านหนองปอม 7 ตำบลหนองอ้ม
อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี



สถานที่ก่อสร้าง

เส้นทางบ้านหนองปอม 7 จากบ้านนายประสาน เบิกบาน - บ้านนายสมเพียร แจ่มคำ
ต.หนองอ้ม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้ม

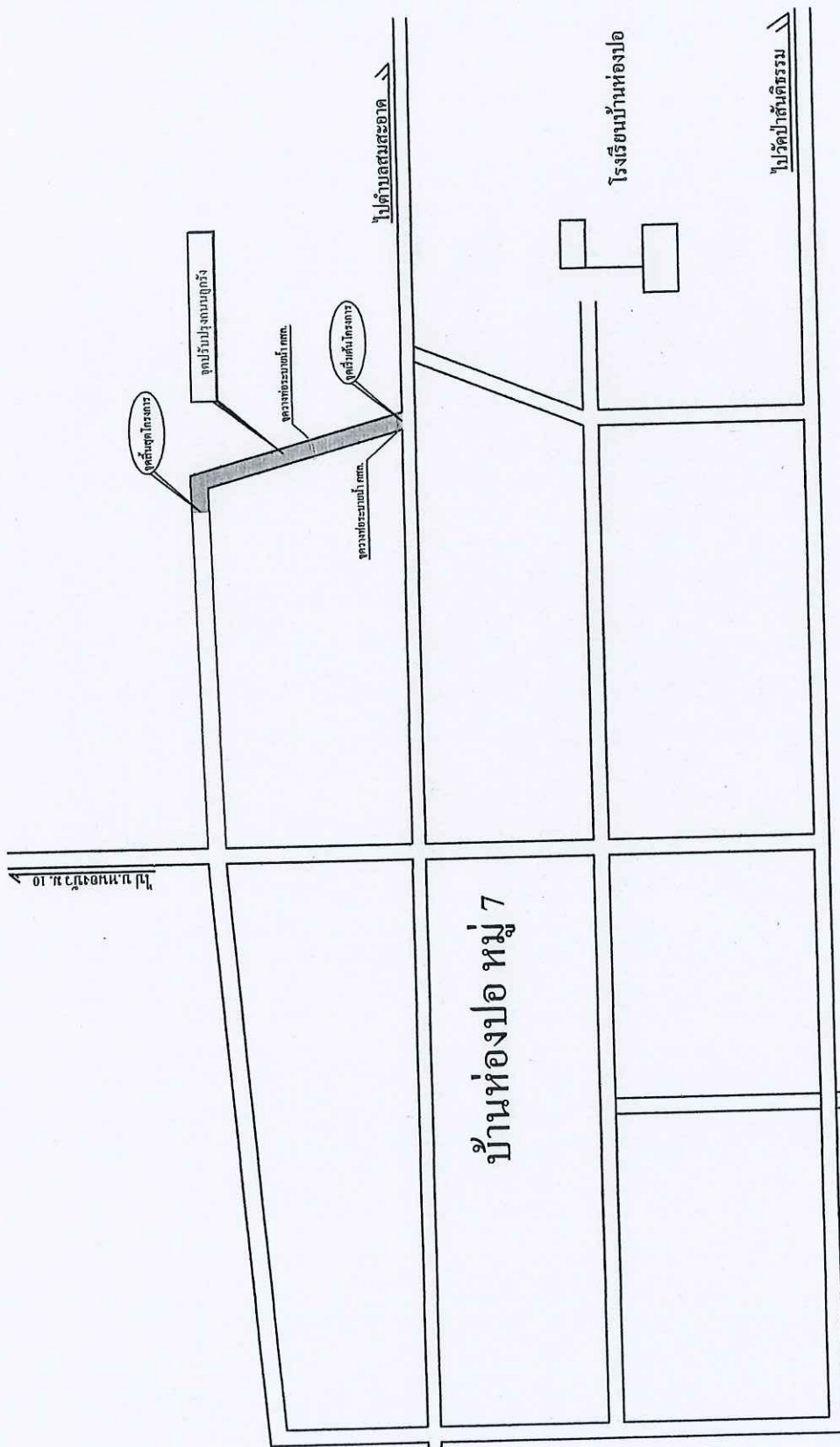


ศึกษาเพิ่มเติม
ขยายใหม่
พิจารณาการวางผัง 5.00 ม. ขวาง 90 ม. สูงเฉลี่ย 0.30 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 450 ตร.ม.

แผนผังที่ตั้งโครงการปรับปรุงถนนลูกรังบ้านห่องโป หมู่ที่ 7

- กว้าง 5.00 เมตร ยาว 90 เมตร สูงเฉลี่ย 0.30 เมตร พร้อมพื้นที่ไม่น้อยกว่า 450 ตารางเมตร
- งานวางท่อระบายน้ำ คลาด ขนาด 0.30x1.00 ม. จำนวน 2 จุด ๆ ละ 6 ท่อน

-งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด 0.30x1.00 ม.จำนวน 2 จุด ๆ ละ 6 ท่อน

[illegible]

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี				
โครงการ	ขุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล บ้านหนองขี้เหล็ก หมู่ที่ 2				
ปริมาณงาน	งานเจาะบ่อบาดาล ขนาด Ø 6 นิ้ว จำนวน 1 แห่ง งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 1.5 แรงม้า				
	จำนวน 1 เครื่อง งานวางท่อส่งน้ำพีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Dia. 1 1/2 นิ้ว ความยาว 50 เมตร				
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านหนองอัม หมู่ที่ 1 ตำบลหนองอัม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี				
แบบ ปร.4	ที่แนบ	มีจำนวน	3	แผ่น	
ประมาณราคาเมื่อ	วันที่ 2 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566				

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	62,644.18	1.3091	82,007.50	
	เงินเดือน				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			82,007.50	
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง			82,000.00	
	ตัวอักษร	แปดหมื่นสองพันบาทถ้วน			

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอัม

ลงชื่อ ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ญัษฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอัม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้ม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี แผ่นที่ 1/3

โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล บ้านหนองขี้เหล็ก หมู่ที่ 2

ปริมาณงาน งานเจาะบ่อบาดาล ขนาด $\varnothing$ 6 นิ้ว จำนวน 1 แห่ง ความลึกไม่น้อยกว่า 42.50 ม. งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 1.5 แรงม้า จำนวน 1 เครื่อง

งานวางท่อส่งน้ำพีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Dia. 1 1/2 นิ้ว ความยาว 50 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองขี้เหล็ก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองอ้ม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ประมาณราคาโดย นางระพีพร หลาทอง ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง เมื่อวันที่ 2 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1.1	งานขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาด $\varnothing$ 6 นิ้ว (บ่อเปิด)	1.00	แห่ง	-	-	25,000.00	25,000.00	25,000.00	สืบราคาในพื้นที่
	ความลึกไม่น้อยกว่า 42.50 ม.								
1.2	ท่อ พีวีซี ขนาด $\varnothing$ 6 นิ้ว ชั้น 13.5	2.00	ท่อน	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
1.3	อุปกรณ์ชุดปากบ่อบาดาล	1.00	ชุด	650.00	650.00	-	-	650.00	
1.4	ลานคอนกรีตปากบ่อ ขนาด 1.00x1.00 ม.	1.00	ฐาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	เหมาะสม
2.1	งานเครื่องสูบน้ำพร้อมอุปกรณ์								
	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible	1.00	เครื่อง	18,000.00	18,000.00	1,000.00	1,000.00	19,000.00	
	ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส								
2.2	ท่อ พีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด $\varnothing$ 1 1/2 นิ้ว ยาว 4.00 ม.	10.00	ท่อน	150.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
2.3	ข้อต่อ พีวีซี ขนาด $\varnothing$ 1 1/2 นิ้ว (เกลียวนอก)	10.00	ตัว	20.00	200.00	-	-	200.00	
2.4	ข้อต่อ พีวีซี ขนาด $\varnothing$ 1 1/2 นิ้ว (เกลียวใน)	10.00	ตัว	25.00	250.00	-	-	250.00	
2.5	เทพื้นเกลียว ขนาด 12 มม. X 10 ม.	2.00	ม้วน	20.00	40.00	-	-	40.00	
2.6	เชือกไนลอนใยกำช ขนาด 10 มม.	50.00	ม.	15.00	750.00	-	-	750.00	
	ยอดยกไป				27,890.00		26,000.00	53,890.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แผ่นที่ 2/3

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้ม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล บ้านหนองซึ้งเหิน หมู่ที่ 2

ปริมาณงาน งานเจาะบ่อบาดาล ขนาด $\varnothing$ 6 นิ้ว จำนวน 1 แห่ง ความลึกไม่น้อยกว่า 42.50 ม. งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 1.5 แรงม้า จำนวน 1 เครื่อง

งานวางท่อส่งน้ำพีวีซี ขึ้น 8.5 ขนาด Dia. 1 1/2 นิ้ว ความยาว 50 ม.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองซึ้งเหิน หมู่ที่ 2 ตำบลหนองอ้ม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

เมื่อวันที่ 2 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ประมาณราคาโดย นางระพีพร หลาทอง ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	ยอดยกมา								
3. งานท่อส่งน้ำประปา									
3.1	งานขุดดินพร้อมถมกลับหลังท่อ	6.00	ลบ.ม.	-		112.00	672.00	53,890.00	
3.2	ท่อ พีวีซี ขึ้น 8.5 ขนาด $\varnothing$ 1 1/2 นิ้ว ยาว 4.00 ม.	13.00	ฟุต	150.00	1,950.00	-	-	1,950.00	
3.3	ข้อต่อตรง พีวีซี ขนาด $\varnothing$ 1 1/2 นิ้ว	13.00	อัน	20.00	260.00	-	-	260.00	
3.4	ข้องอ พีวีซี 90 องศา ขนาด $\varnothing$ 1 1/2 นิ้ว	5.00	อัน	25.00	125.00	-	-	125.00	
3.5	แคลมป์รัดท่อเหล็กขาตู้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว	12.00	อัน	5.00	60.00	-	-	60.00	
3.6	น้ำยาประสานท่อ พีวีซี ขนาด 250 กรัม	2.00	กระป๋อง	141.59	283.18	-	-	283.18	
3.7	ค่าแรงงานวางท่อน้ำประปา ขนาด 1 1/2 นิ้ว	50.00	ม.	-	-	30.00	1,500.00	1,500.00	
3.8	บอลลวาล์ว ขนาด 1 1/2 นิ้ว	1.00	อัน	110.00	110.00	-	-	110.00	
4. งานไฟฟ้า									
4.1	สายไฟฟ้า VCT 3 x 1.5 ตร.มม.	50.00	ม.	21.60	1,080.00	12.00	600.00	1,680.00	
4.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้า พีวีซี $\varnothing$ 1/2 นิ้ว	50.00	ม.	10.00	500.00	25.00	1,250.00	1,750.00	
	ยอดยกไป				32,258.18		30,022.00	62,280.18	

๓๐๔๑๕๑๔๐๔

[illegible][illegible]

รวมความสูงจากพื้น 85 ซม. ขนาด Dia. 1 1/2 นิ้ว ความยาว 50 ม.

สภาผู้แทนราษฎร

เมื่อวันที่ 2 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

นางระพีพร หลาทอง ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	ยอดยกมา				32,258.18		30,022.00	62,280.18	
4.3	ซื้อต่อตรง พีวีซี ร้อยสายไฟ ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	13.00	อัน	13.00	169.00	-	-	169.00	
4.4	ซื้อโค้ง พีวีซี ร้อยสายไฟ 90 องศา ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	5.00	อัน	9.00	45.00	-	-	45.00	
4.5	เบรคเกอร์ 30 A	1.00	อัน	150.00	150.00	-	-	150.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน				32,622.18		30,022.00	62,644.18	

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร หลาทอง)

ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการขุดเจาะบ่อบาดพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล บ้านหนองขี้เหิน หมู่ที่ 2
ตำบลหนองอ้ม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี



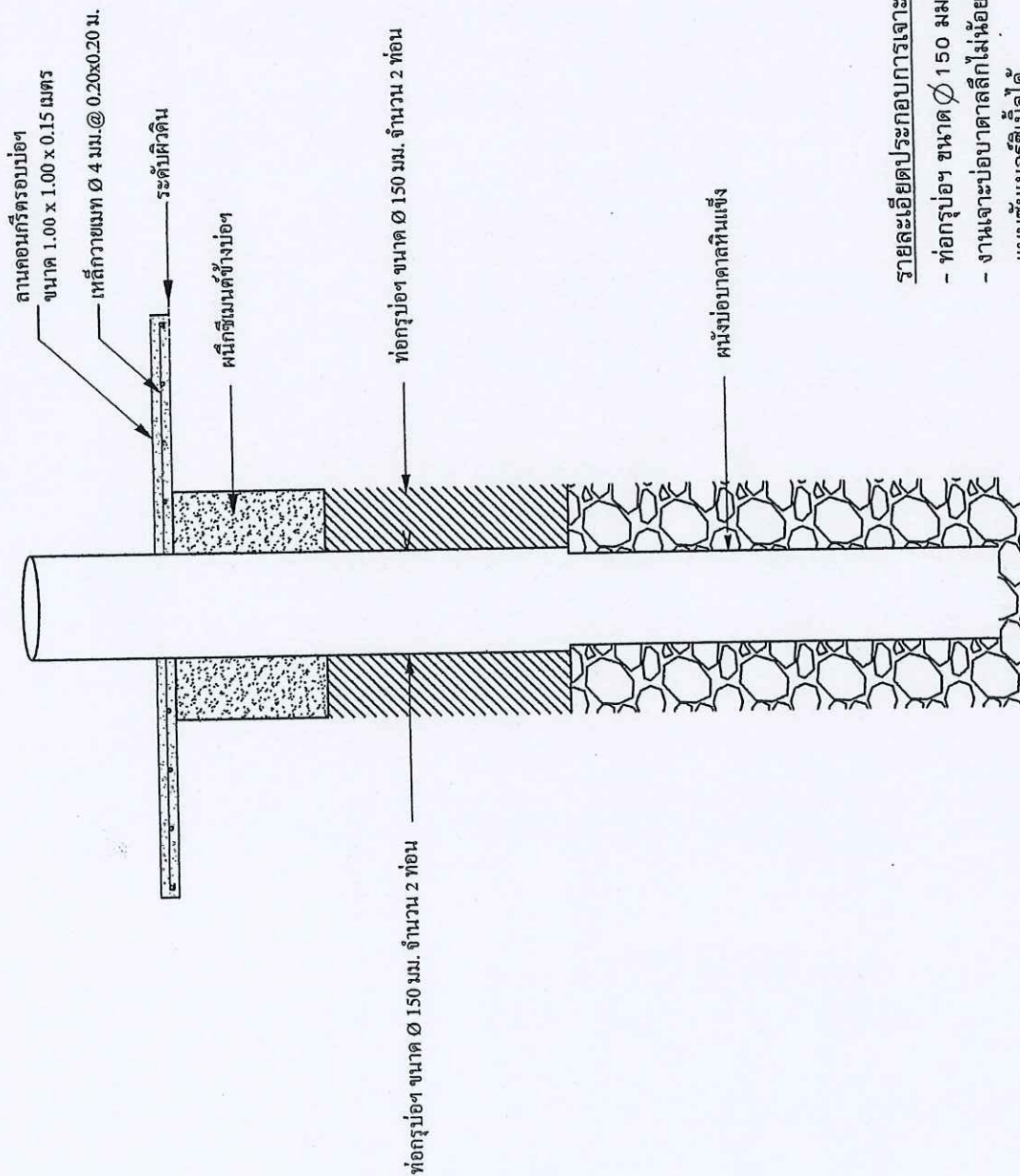
สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองขี้เหิน หมู่ที่ 2 ตำบลหนองอ้ม
อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้ม



โครงการ	จุดเจาะถนนลาดห้วยคดวังม่วงทุ่งนันทน
พื้นที่	พื้นที่ 2
ขนาดบริเวณงาน	- ขนาดพื้นที่งาน ขนาด 0.8 x 1.2 เมตร - ขนาดพื้นที่งาน ขนาด 0.8 x 1.2 เมตร - ขนาดพื้นที่งาน ขนาด 0.8 x 1.2 เมตร
สถานที่	ถนนลาดห้วยคด วังม่วง ทุ่งนันทน
ผู้รับผิดชอบ	นายสมชาย ใจดี
ตรวจสอบ	นายสมชาย ใจดี
อนุมัติ	นายสมชาย ใจดี
แบบแปลน	รูปแบบมาตรฐานบ่อบาดาล
วันที่	
วันที่	



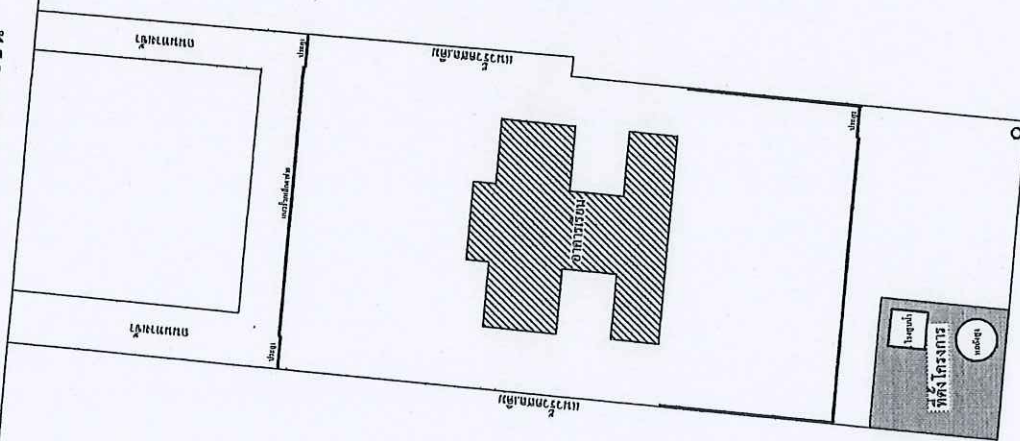
รายละเอียดประกอบรายการเจาะบ่อบาดาล

- ท่อกรุบ่อฯ ขนาด ϕ 150 มม. จำนวน 2 ท่อน
- งานเจาะบ่อบาดาลลึกไม่น้อยกว่า 4.2.50 เมตรและสามารถลงเครื่องสูบน้ำแบบซัมเมอร์ซีเบิ้ลได้

รูปแบบมาตรฐานบ่อบาดาล

[illegible]

ทางสาธารณประโยชน์



รายการประกอบแบบ

- งานจะบ่อบาดล ขนาด $\varnothing 6$ นิ้ว จำนวน 1 แห่ง ความลึกไม่น้อยกว่า 42.50 เมตร
- งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำขนาดแบบ submersible ขนาด 1.5 แรงม้า จำนวน 1 เครื่อง
- งานวางท่อส่งน้ำวิธี ดัน 8.5 ขนาด $\varnothing 1\frac{1}{2}$ นิ้ว ยาว 50 เมตร

แผนผังที่ตั้งโครงการ

ศพด.หนองฮีเห็น

แนวรั้ว

แนวรั้ว

แนวรั้ว

โรงสูบน้ำ

ถังน้ำใส

แนวรั้ว

แนวสายไฟฟ้า

บ่อลวาล้ว พีวีซี ขนาด 1 1/2 นิ้ว

หอบประปา

บ่อน้ำประปา

ท่อส่งน้ำ พีวีซี ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว ชั้น 8.5

แนวรั้ว

ผังบริเวณโครงการ

	โครงการ	ชุดจะเป็มแปลนที่ดินแปลงที่ 2 พื้นที่ 2	ขนาดบริเวณงาน - ขนาดแปลงที่ดิน 1 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 2 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 3 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 4 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 5 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 6 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 7 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 8 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 9 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 10 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 11 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 12 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 13 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 14 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 15 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 16 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 17 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 18 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 19 แปลง - ขนาดแปลงที่ดิน 20 แปลง	สถานที่ พื้นที่แปลงที่ดิน 2 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 3 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 4 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 5 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 6 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 7 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 8 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 9 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 10 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 11 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 12 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 13 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 14 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 15 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 16 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 17 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 18 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 19 แปลง พื้นที่แปลงที่ดิน 20 แปลง	ชื่อแบบ (นาย) ธีร งามใจ ผู้ว่าราชการจังหวัด	ตรวจสอบ (นาย) ธีร งามใจ ผู้ว่าราชการจังหวัด	เห็นชอบ (นาย) ธีร งามใจ ผู้ว่าราชการจังหวัด	อนุมัติ (นาย) ธีร งามใจ ผู้ว่าราชการจังหวัด	นาย) ธีร งามใจ ผู้ว่าราชการจังหวัด	นาย) ธีร งามใจ ผู้ว่าราชการจังหวัด	นาย) ธีร งามใจ ผู้ว่าราชการจังหวัด	นาย) ธีร งามใจ ผู้ว่าราชการจังหวัด	นาย) ธีร งามใจ ผู้ว่าราชการจังหวัด	นาย) ธีร งามใจ ผู้ว่าราชการจังหวัด	นาย) ธีร งามใจ ผู้ว่าราชการจังหวัด	นาย) ธีร งามใจ ผู้ว่าราชการจังหวัด
---	----------------	---	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดสุรินทร์
โครงการ	ปรับปรุงพื้นที่ถนนหน้าห้องเก็บของ อบต.หนองอัม
ปริมาณงาน	งานเทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.07 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 332.16 ตร.ม.
	ส่วนที่ 1 กว้าง 15.00 ม. ยาว 17.20 ม. หน้าเฉลี่ย 0.07 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 252.50 ตร.ม.
	ส่วนที่ 2 กว้าง 6.20 ม. ยาว 9.50 ม. หน้าเฉลี่ย 0.07 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 58.90 ตร.ม.
	ส่วนที่ 3 กว้าง 0.90 ม. ยาว 20.40 ม. หน้าเฉลี่ย 0.07 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 18.36 ตร.ม.
	ส่วนที่ 4 กว้าง 0.80 ม. ยาว 3.00 ม. หน้าเฉลี่ย 0.07 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2.40 ตร.ม.
สถานที่ก่อสร้าง	ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดสุรินทร์
แบบ ปร.4 ที่แนบ	มีจำนวน 1 หน้า
ประมาณราคาเมื่อ	วันที่ 1 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงาน	87,978.20	1.3091	115,172.26	
	เงื่อนไข				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			115,172.26	
	ขอเบิกจ่ายเพียง			115,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน			

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ
(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง
ลงชื่อ ผู้เห็นชอบ
(นางราตรี ประทาน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

ลงชื่อ ผู้อนุมัติ
(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

โครงการ	ปรับปรุงพื้นคอนกรีตหน้าห้องเก็บของ อบต.หนองอัม	จำนวน 1 แผ่น	แผ่นที่ 1/1
ปริมาณงาน	งานเทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก หนาเฉลี่ย 0.07 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 332.16 ตร.ม.		
	- ส่วนที่ 1 กว้าง 15 ม. ยาว 17.20 ม. หนาเฉลี่ย 0.07 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 252.50 ตร.ม.		
	- ส่วนที่ 2 กว้าง 6.20 ม. ยาว 9.50 ม. หนาเฉลี่ย 0.07 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 58.90 ตร.ม.		
	- ส่วนที่ 3 กว้าง 0.90 ม. ยาว 20.40 ม. หนาเฉลี่ย 0.07 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 18.36 ตร.ม.		
	- ส่วนที่ 4 กว้าง 0.80 ม. ยาว 3.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.07 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2.40 ตร.ม.		
สถานที่ก่อสร้าง	ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม		
ประมาณราคาโดย	นางระพีพร หลาทอง	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	เมื่อวันที่ 1 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2566

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	23.25	ลบ.ม.	2,158.88	50,193.96	327.00	7,602.75	57,796.71
2	เหล็ก DB Dia 12 มม.	88.00	กก.	21.52	1,893.76	3.30	290.40	2,184.16
3	ตะแกรง Wiremesh 3.2 mm.@ 0.25 ม.#	332.16	ตร.ม.	23.90	7,938.62	5.00	1,660.80	9,599.42
4	ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	33.18	66.36	-	-	66.36
5	งานไม้แบบ	12.27	ตร.ม.	-	-	133.00	1,631.91	1,631.91
6	ไม้กระบาก ไซเรียบ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 ม.	9.82	ตร.ม.	480.00	4,713.60	-	-	4,713.60
7	ตะปูตอกแบบ	3.00	กก.	39.26	117.78	-	-	117.78
8	งานขัดหยาบผิวพื้น	332.16	ตร.ม.	-	-	30.00	9,964.80	9,964.80
9	แอสฟัลท์	20.00	ลิตร	35.00	700.00	-	-	700.00
10	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	76.80	ม.	-	-	15.67	1,203.46	1,203.46
รวมราคาค่าต้นทุน					65,624.08		22,354.12	87,978.20

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

นางระพีพร หลาทอง
ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการเทพีคอนกรีตเสริมเหล็กหน้า อบต.หนองอัม



สถานที่ก่อสร้าง

หน้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม
อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

ข้อกำหนดประกอบแบบก่อสร้าง

1. วัตถุประสงค์

ให้ผู้รับจ้างทำการเทคอนกรีตบริเวณน้ำห้อยเก็บของ อบต.หนองอัม ให้ถูกต้องตามรูปแบบรายการประกอบแบบด้วยช่างฝีมือที่ดี วัสดุอุปกรณ์ที่มีคุณภาพให้เรียบร้อยสมบูรณ์ทุกประการ

2. งานปักผัง และทำระดับ

2.1 ผู้รับจ้างต้องทำการปักผังและทำระดับให้ถูกต้องตามที่ปรากฏในผังบริเวณแบบแปลน

3. งานคอนกรีต

- 3.1 พื้นที่เทคอนกรีตทั้งหมดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 332.16 ตารางเมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร
- 3.2 ส่วนผสมของคอนกรีตเป็นส่วนผสมของปูนซีเมนต์ หินทรายและหินในอัตราส่วน 1:2:4
- 3.3 การทำผิวหน้าให้ขัดหยาบ แล้วกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง อย่างสม่ำเสมอ และให้เหลือมกัน โดยร่องจะต้องลึกไม่เกิน 2 มิลลิเมตร

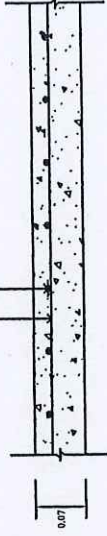
4. เหล็กเสริมคอนกรีต

- 4.1 เหล็กเสริมคอนกรีตให้เป็นไปตาม มท.103-2550
5. งานทางเชื่อมต่างๆ ผู้รับจ้างต้องทำให้เข้า-ออกได้สะดวก
6. มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร

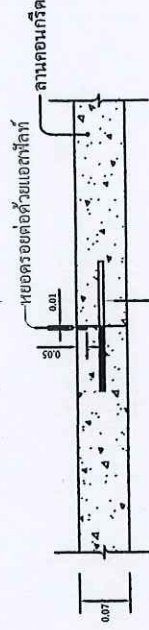
หมายเหตุ

1. รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้าง สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในตำแหน่งและตำแหน่งโครงสร้างได้ตามความเหมาะสมกับสภาพงานที่จะดำเนินการ ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน และความปลอดภัย
2. หากมีรายการใดขัดแย้งกับแบบแปลน ให้ผู้รับจ้างปรึกษากับผู้ควบคุมงานหรือกรรมการตรวจการจ้าง ซึ่งจะเป็นผู้ตัดสินใจในการก่อสร้างต่อไป

เหล็กตะแกรงวางเหล็ก ขนาด ๑๒ มม. @ ๐.๒๕ ม. #



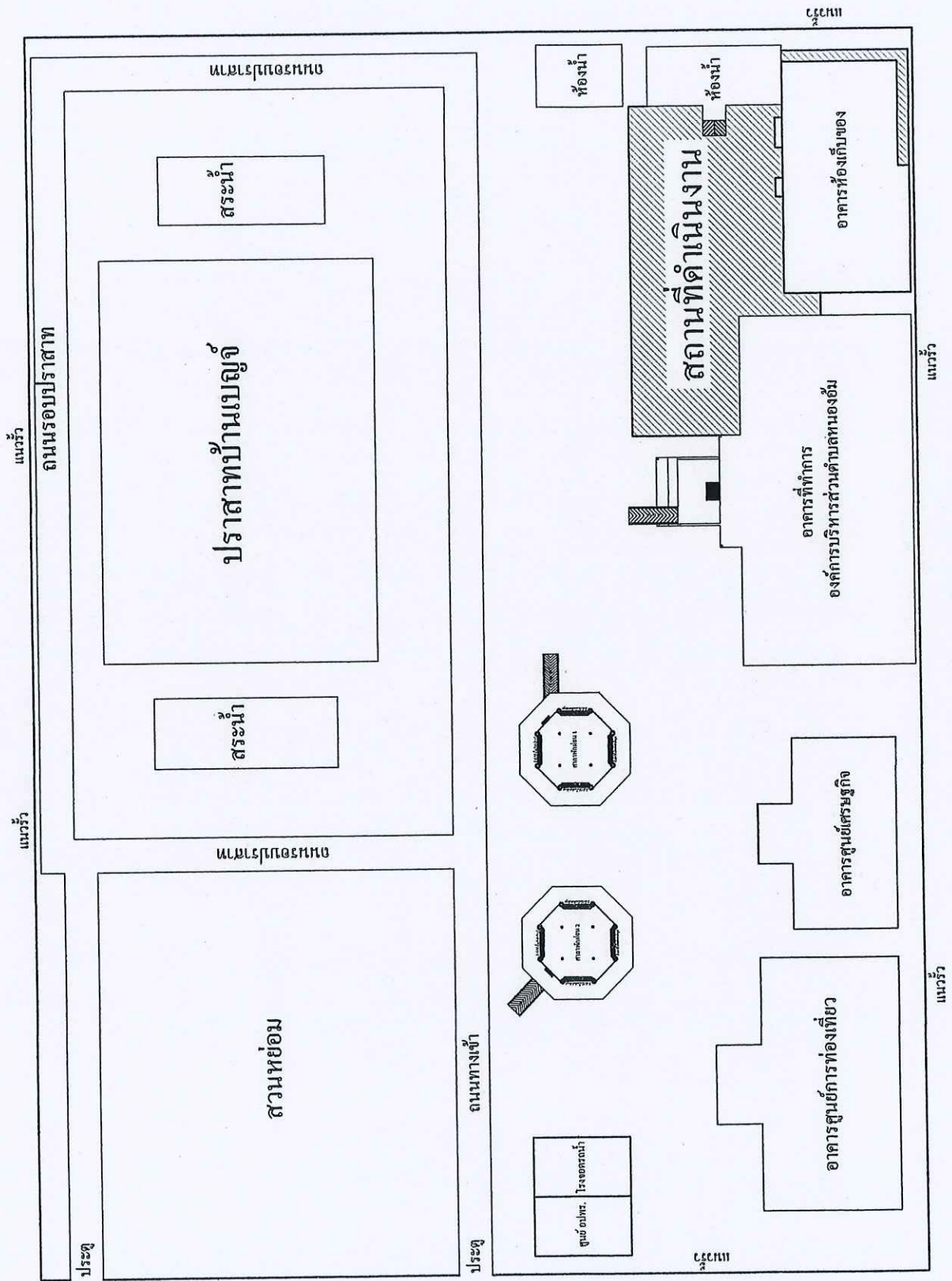
แบบขยายพื้น



แบบขยายรอยต่อ

	
โครงการ	ปรับปรุงที่ถนนบริเวณน้ำห้อยเก็บของ อบต.หนองอัม
ขนาดพื้นที่งาน	-พื้นที่ ๑๕๖.๑๖๖๖ ตร.ม. (๑๕.๖๑๖๖ ไร่) -พื้นที่ ๑๕๖.๑๖๖๖ ตร.ม. (๑๕.๖๑๖๖ ไร่) -พื้นที่ ๑๕๖.๑๖๖๖ ตร.ม. (๑๕.๖๑๖๖ ไร่) -พื้นที่ ๑๕๖.๑๖๖๖ ตร.ม. (๑๕.๖๑๖๖ ไร่) -พื้นที่ ๑๕๖.๑๖๖๖ ตร.ม. (๑๕.๖๑๖๖ ไร่) -พื้นที่ ๑๕๖.๑๖๖๖ ตร.ม. (๑๕.๖๑๖๖ ไร่)
สถานที่	ที่ตั้งถนนบริเวณน้ำห้อยเก็บของ อบต.หนองอัม
เขียนแบบ	 (นาย)..... ผู้ควบคุมงาน
ตรวจสอบ	 (นาง)..... ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	 นางสาว..... ปลัด อบต.หนองอัม
อนุมัติ	 นายประเสริฐ..... นายก อบต.หนองอัม
แบบแปลน	แบบแปลนแบบขยายรอยต่อ
รับพิมพ์	
แบบร่าง	

แผนผังที่ตั้งโครงการปรับปรุงพัฒนาคอนกรีตหน้าห้องเก็บของ อบต.หนองอ้อ

[illegible]



โครงการ

ปรับปรุงเครื่องเล่นเด็กทั้งห้องเก็บของ
อเนกประสงค์

ขนาดอุปกรณ์งาน

- พื้นผิว 1.40 ตร.ม. หรือ 1.20 ตร.ม. ขนาดสูง 0.70 ม.
- พื้นผิว 2.40 ตร.ม. หรือ 2.20 ตร.ม. ขนาดสูง 0.70 ม.
- พื้นผิว 3.40 ตร.ม. หรือ 3.20 ตร.ม. ขนาดสูง 0.70 ม.
- พื้นผิว 4.40 ตร.ม. หรือ 4.20 ตร.ม. ขนาดสูง 0.70 ม.
- พื้นผิว 5.40 ตร.ม. หรือ 5.20 ตร.ม. ขนาดสูง 0.70 ม.
- พื้นผิว 6.40 ตร.ม. หรือ 6.20 ตร.ม. ขนาดสูง 0.70 ม.
- พื้นผิว 7.40 ตร.ม. หรือ 7.20 ตร.ม. ขนาดสูง 0.70 ม.
- พื้นผิว 8.40 ตร.ม. หรือ 8.20 ตร.ม. ขนาดสูง 0.70 ม.
- พื้นผิว 9.40 ตร.ม. หรือ 9.20 ตร.ม. ขนาดสูง 0.70 ม.
- พื้นผิว 10.40 ตร.ม. หรือ 10.20 ตร.ม. ขนาดสูง 0.70 ม.

สถานที่

ที่ตั้งโครงการเครื่องเล่นเด็กทั้งห้องเก็บของ
อเนกประสงค์ โรงเรียน รามคำแหง

เขียนแบบ

.....
(นายอติวิทย์ วรวิเศษ)
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

ตรวจสอบ

.....
(นางระพีพร นาคทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เก็บรวม

.....
นางสาวศิริ ประทาน
นักวิชาเทคโนโลยี

อนุมัติ

.....
นายประเสริฐ นาคทอง
นายก อบจ. นครราชสีมา

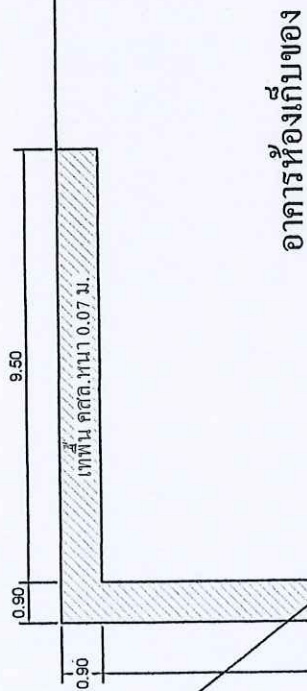
แบบแปลน

แปลนพื้นที่

รวมที่ดิน

แบบแปลน

แปลนพื้นที่





โครงการ

ปรับปรุงแก้ไขเกณฑ์การให้เงินอุดหนุน
ของ อบ.หนองฉิม

ข้อมูลปริมาณงาน

- ปีที่ 1 (ปี 55) งบ 12,500,000 บาท งบอุดหนุน 12,500,000 บาท
- ปีที่ 2 (ปี 56) งบ 12,500,000 บาท งบอุดหนุน 12,500,000 บาท
- ปีที่ 3 (ปี 57) งบ 12,500,000 บาท งบอุดหนุน 12,500,000 บาท
- ปีที่ 4 (ปี 58) งบ 12,500,000 บาท งบอุดหนุน 12,500,000 บาท
- ปีที่ 5 (ปี 59) งบ 12,500,000 บาท งบอุดหนุน 12,500,000 บาท
- ปีที่ 6 (ปี 60) งบ 12,500,000 บาท งบอุดหนุน 12,500,000 บาท
- ปีที่ 7 (ปี 61) งบ 12,500,000 บาท งบอุดหนุน 12,500,000 บาท
- ปีที่ 8 (ปี 62) งบ 12,500,000 บาท งบอุดหนุน 12,500,000 บาท
- ปีที่ 9 (ปี 63) งบ 12,500,000 บาท งบอุดหนุน 12,500,000 บาท
- ปีที่ 10 (ปี 64) งบ 12,500,000 บาท งบอุดหนุน 12,500,000 บาท

สถานที่

ที่ตั้งของโครงการหรือบริการสุขภาพของ อบ.หนองฉิม
วัดทุ่งศรีเมือง ตำบลทุ่งศรีเมือง

เขียนแบบ

.....
(นายอรรถ งามโกตา)
ผู้อำนวยการโครงการ

ตรวจแบบ

.....
(นางระพีพร กลาง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เก็บมอบ

.....
นางสาว ปรียา
ปลัด อบ.หนองฉิม

อนุมัติ

.....
นายประเสริฐ ผู้ช่วยผู้รัก
นายก อบ.หนองฉิม

แบบแปลน

แบบแปลน

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

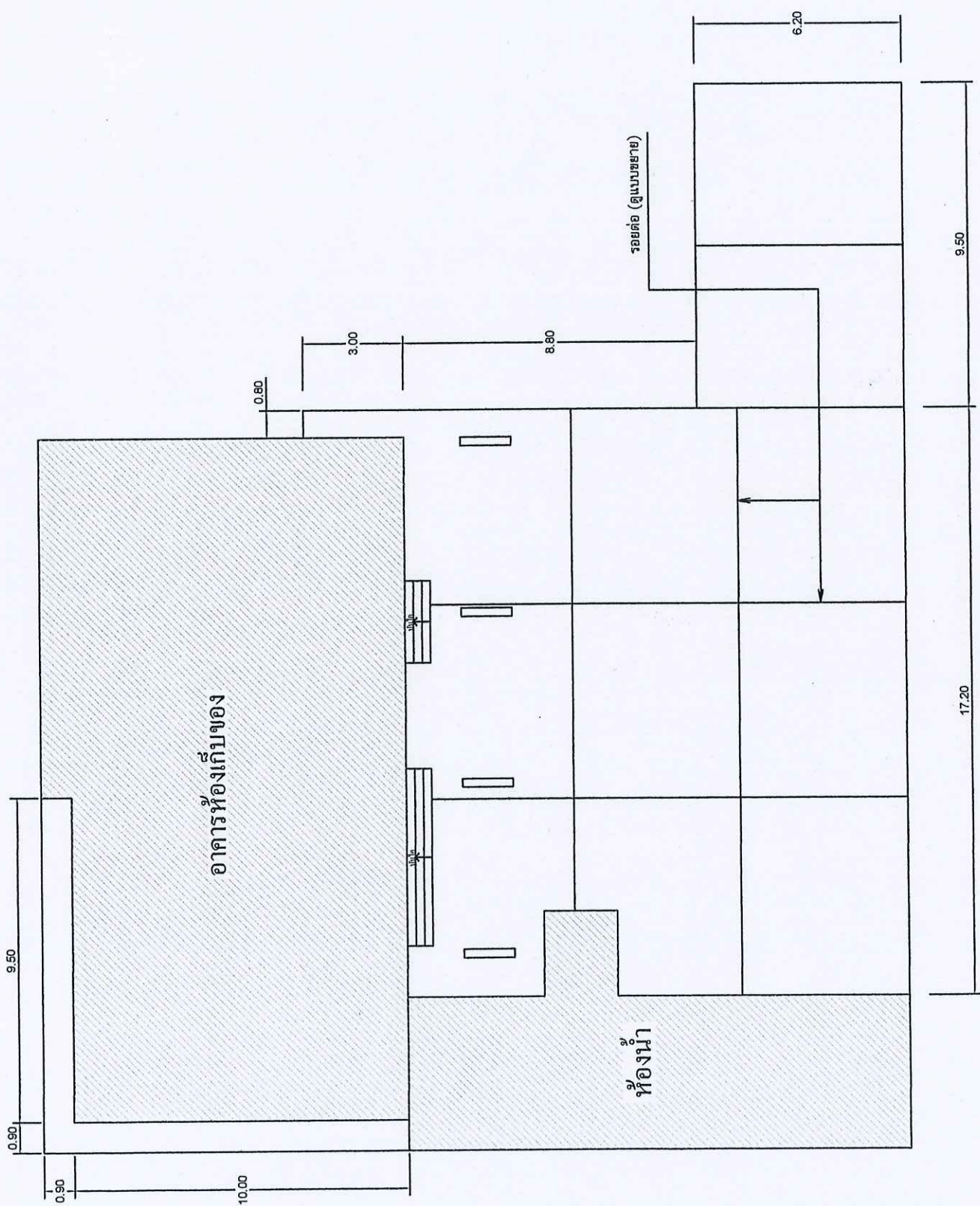
วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

แบบขยาย



โครงการก่อสร้างของ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

ชื่อโครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ.....

วันเริ่มสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....

ผู้รับจ้าง.....

ผู้ควบคุมงาน.....

กรรมการตรวจสอบการจ้าง

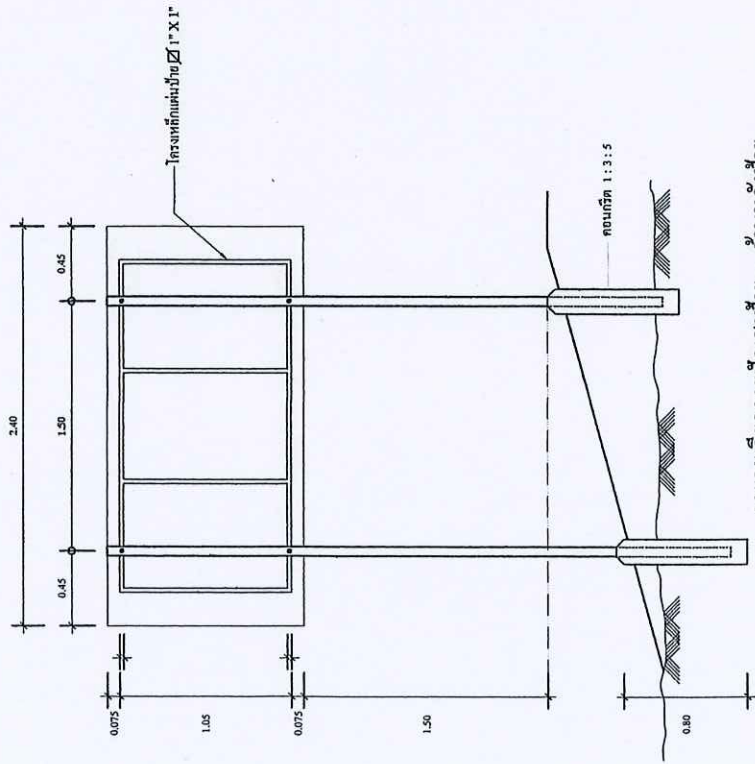
1.....

2.....

3.....

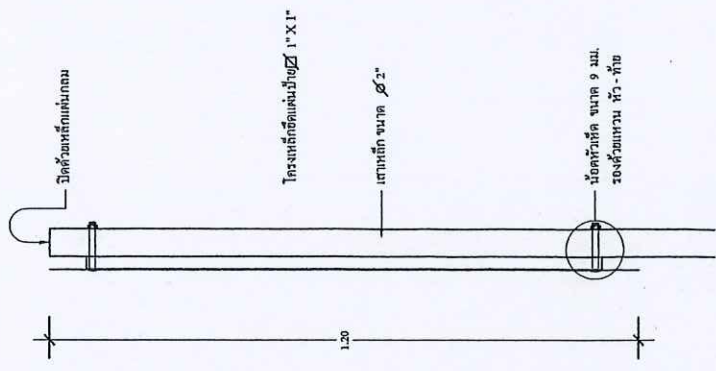
รูปรายละเอียดด้านหน้า

มาตราส่วน 1 : 20



รายละเอียดการปักเสาเข็ม - ด้านหลังท้าย

มาตราส่วน 1 : 30



แสดงการติดตั้งแผ่นป้าย

มาตราส่วน 1 : 10

รายการประกอบแบบ

1. ป้ายแผ่นเหล็ก หน้า 1.2 มม.
2. โครงเหล็กค้ำยัน เหล็กกล่อง 1" X 1" X 2.3 มม.
3. เสาเข็มท้าย ท่อเหล็ก Ø 2" หน้า 2.3 มม. เชื่อมยึดหัวแผ่นเหล็กกลม
4. ส่วนที่เป็นโลหะ แผ่นป้าย โครงเหล็ก เสาเข็ม ให้ทาสีกันสนิม และทาทั้งด้วยสีน้ำมันสีเดียว
5. ตัวอักษร และตัวเลขที่เขียนลงในแผ่นป้าย ให้ใช้น้ำมันสีขาว

	โครงการ ปรับปรุงพื้นที่กองกลางเก่า กองช่างของ อบต.หนองอัม	หมวด/ปริมาณงาน - งานก่อสร้างอาคาร 12.20 ม. (ขนาด 12.20 ม. x 1.20 ม.) - งานติดตั้งป้าย 1.20 ม. (ขนาด 1.20 ม. x 1.20 ม.) - งานติดตั้งเสาเข็ม 1.20 ม. (ขนาด 1.20 ม. x 1.20 ม.) - งานติดตั้งโครงเหล็ก 1.20 ม. (ขนาด 1.20 ม. x 1.20 ม.) - งานติดตั้งตัวอักษร 1.20 ม. (ขนาด 1.20 ม. x 1.20 ม.) - งานติดตั้งสีน้ำมัน 1.20 ม. (ขนาด 1.20 ม. x 1.20 ม.)	สถานที่ ที่ตั้งงานก่อสร้างบริเวณด้านหน้าถนน อำเภอหนองอัม จังหวัดหนองบัวลำภู	เขียนแบบ (นายอติลา วงศ์โคกกา) ผู้อำนวยการกองช่าง	ตรวจสอบ (นางระพีพร เหลืองทอง) ผู้อำนวยการกองช่าง	อนุมัติ (นายประเสริฐ ด้วงชัย) นายก อบต.หนองอัม	แบบแปลน 1. แบบและสีเขียนแบบ	วันที่พิมพ์ วันที่ 12/12/2563	แบบพิมพ์ วันที่ 12/12/2563	แก้ไข วันที่ 12/12/2563
---	---	---	--	---	---	---	---------------------------------------	---	--------------------------------------	-----------------------------------

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

โครงการ ปรับปรุงห้องเก็บของ อบต.หนองอัม ช่วงที่ 4

ปริมาณงาน งานผนังกระจกกรอบอลูมิเนียมลูกฟูก+ประตูบานเลื่อนจำนวน 1ชุด ขนาด 3.00 x 8.75 ม.และงานบันไดทางขึ้นอาคาร

(รายละเอียดตามแบบแปลนอบต.หนองอัมกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 1 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงาน	65,910.11	1.3091	86,282.93	
	เงื่อนไข				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			86,282.93	
	ขอเบิกจ่ายเพียง			86,000.00	
	ตัวอักษร	แปดหมื่นหกพันบาทถ้วน			

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

ลงชื่อ ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ณัฐเจริญรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

โครงการ ปรับปรุงห้องเก็บของ อบต.หนองอัม ช่วงที่ 4 จำนวน 1 แผ่น แผ่นที่ 1/1

ปริมาณงาน งานติดตั้งผนังกระจกกรอบอลูมิเนียมลูกฟูก+ประตูบานเลื่อนจำนวน 1ชุด ขนาด 3.00 x 8.75 ม.
งานบันไดทางขึ้นอาคาร (รายละเอียดตามแบบแปลนอบต.หนองอัมกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

ประมาณราคาโดย นางระพีพร หลาทอง ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง เมื่อวันที่ 1 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2566

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานผนัง							
	- ผนังกระจกกรอบอลูมิเนียมลูกฟูก + ประตูบานเลื่อน ขนาด 3.00 x 8.75 ม. (ดูแบบขยายผนัง)	1.00	ชุด	51,000.00	51,000.00	-	-	51,000.00
2	งานบันได คสล.							
	- งานก่ออิฐฉาบปูนขนาด 7x16x3.5 ซม.	8.37	ตร.ม.	270.00	2,259.90	94.00	786.78	3,046.68
	- งานทรายหยาบบนพื้น	1.50	ลบ.ม.	303.74	455.61	104.00	156.00	611.61
	- เหล็ก RB 6 มม.	17.60	กก.	23.15	407.44	-	-	407.44
	- ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	33.18	33.18	-	-	33.18
	- คอนกรีต 1 : 2 : 4.	0.45	ลบ.ม.	1,978.00	890.10	466.00	209.70	1,099.80
	- งานฉาบปูน	4.57	ตร.ม.	59.00	269.63	105.00	479.85	749.48
	- งานปูพื้นกระเบื้องเซรามิคขนาด 0.30x0.30 ม.	11.02	ตร.ม.	258.00	2,843.16	158.00	1,741.16	4,584.32
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมกว้าง 50 มม.	22.80	ม.	150.00	3,420.00	42.00	957.60	4,377.60
	รวมราคาค่าต้นทุน				61,579.02		4,331.09	65,910.11

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

นางระพีพร หลาทอง

ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการปรับปรุงห้องเก็บของ อบต.หนองอึม ช่วงที่ 4

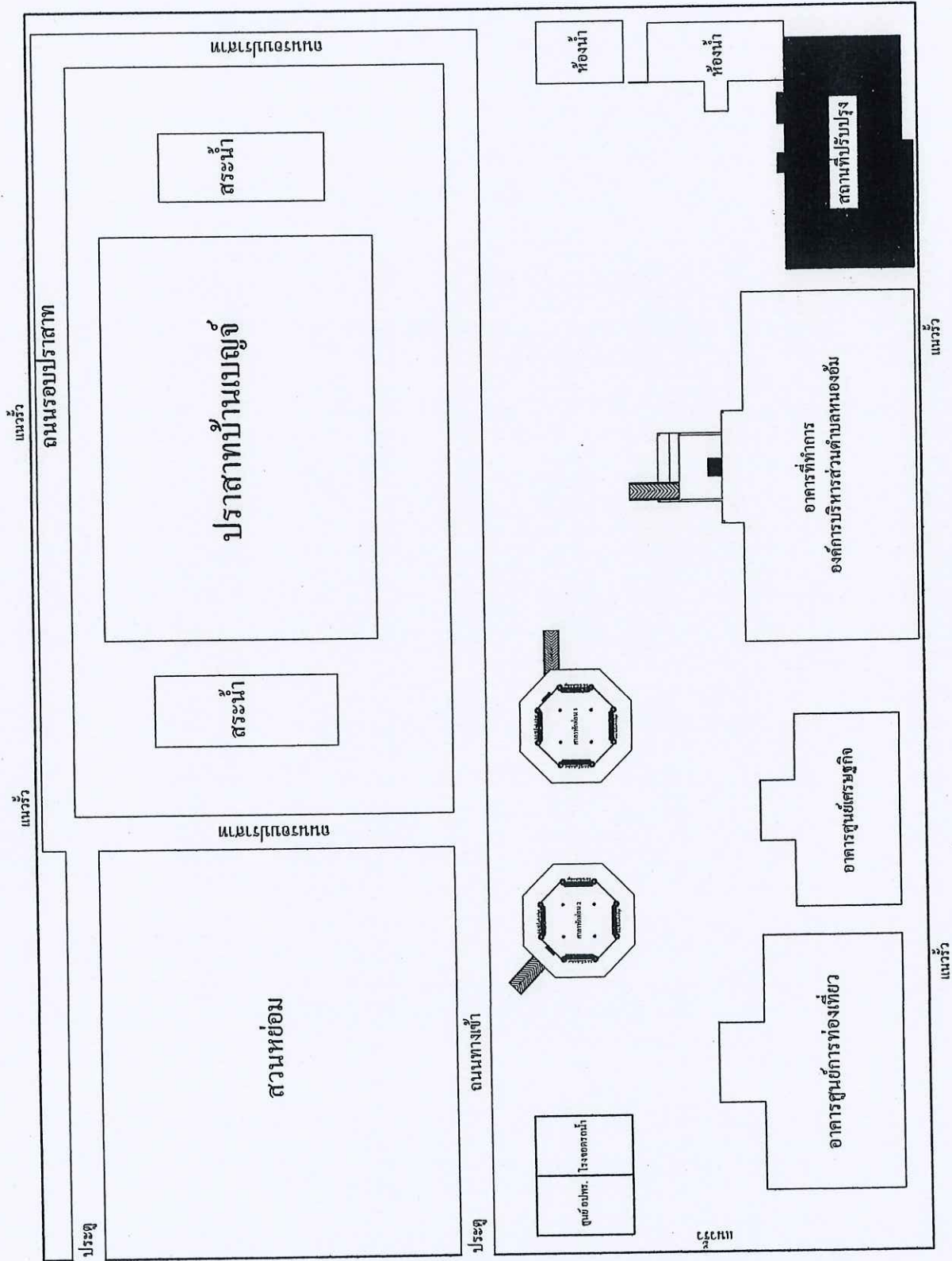


สถานที่ก่อสร้าง

หน้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอึม
อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอึม

แผนผังที่ตั้ง โครงการปรับปรุงห้องเก็บของ อบต.หนองอัม ช่วงที่ 4



โครงการ	ปรับปรุงห้องเก็บของ อบต.หนองอัม ช่วงที่ 4
ขนาดพื้นที่	ขนาดพื้นที่ ๓.๐๐ x ๓.๗๕ ม.
สถานที่	ที่ตั้งโครงการ อบต.หนองอัม ตำบลหนองอัม อำเภอหนองอัม
เขียนแบบ	อนันต์ วงศ์วิเศษ (นายอรรถ วัฒนวิเศษ) ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
ตรวจสอบ	อนันต์ วงศ์วิเศษ (นายอรรถ วัฒนวิเศษ) ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
อนุมัติ	นายอรรถ วัฒนวิเศษ นายก อบต.หนองอัม
แบบแปลน	แบบแปลนโครงการ
วันที่	วันที่
แบบแปลน	แบบแปลน



โครงการ

ปรับปรุงห้องเก็บของ
อาคารเรียน 4

ขนาดพื้นที่ก่อสร้าง

ขนาดพื้นที่ก่อสร้าง 3.00 x 8.75 ม.
จำนวน 1 ชุด วัสดุ 2.00 x 8.75 ม.
จำนวน 1 ชุด วัสดุ 2.00 x 8.75 ม.

สถานที่

ที่ตั้งโครงการ
โรงเรียนวัดบ้านดอน

เขียนแบบ

นายวิชาญ วิชาญ
(นายวิชาญ วิชาญ)
ผู้อำนวยการโรงเรียน

ตรวจสอบ

นายวิชาญ วิชาญ
(นายวิชาญ วิชาญ)
ผู้อำนวยการโรงเรียน

เห็นชอบ

นายวิชาญ วิชาญ
(นายวิชาญ วิชาญ)
ผู้อำนวยการโรงเรียน

อนุมัติ

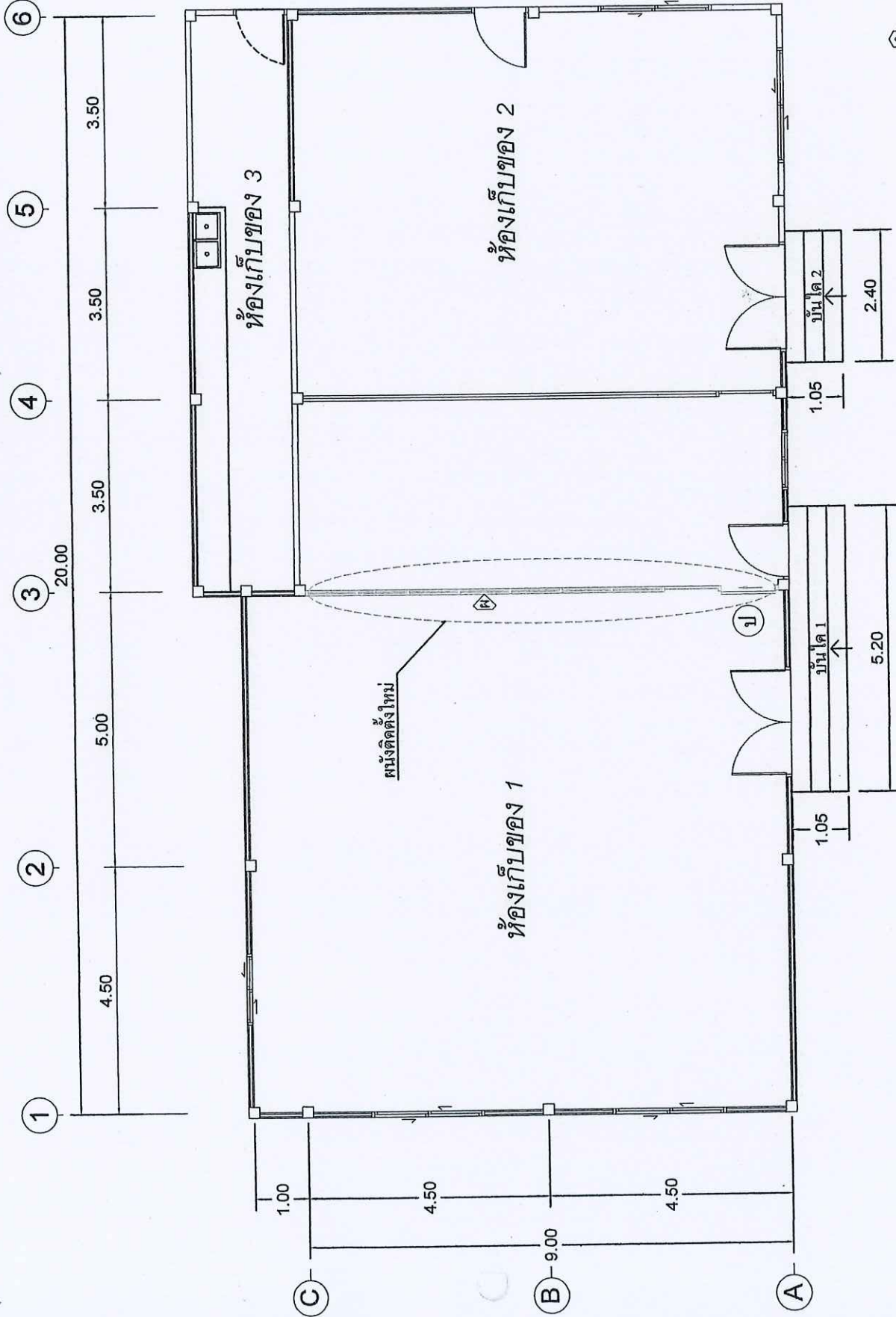
นายวิชาญ วิชาญ
(นายวิชาญ วิชาญ)
ผู้อำนวยการโรงเรียน

แบบร่าง

แปลนพื้นที่ก่อสร้าง

วันที่

แบบร่าง



แปลนพื้นที่ปรับปรุง
SCALE 1 : 100

รายการประกอบแบบ

- งานติดตั้งผนังกระเบื้องเคลือบเนื้อผิวขนาด 3.00 x 8.75 เมตร
- พร้อมประตูบานเลื่อนเนื้อผิวขนาด 1.00 x 2.00 ม. จำนวน 1 ชุด
- งานก่อสร้างบันไดทางขึ้นอาคาร



โครงการ

ปรับปรุงห้อง
อเนกประสงค์ จำนวน 4

ขนาด/ปริมาณงาน

- งานปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์ 4 ห้อง
- งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า

สถานที่

วิทยาลัยการอาชีพ
อเนกประสงค์

เขียนแบบ

นางสาว
(นางสาว) งามใจ
ผู้ช่วยช่างเขียน

ตรวจสอบ

นางสาว
(นางสาว) งามใจ
ผู้ช่วยช่างเขียน

อนุมัติ

นางสาว
(นางสาว) งามใจ
ผู้ช่วยช่างเขียน

อนุมัติ

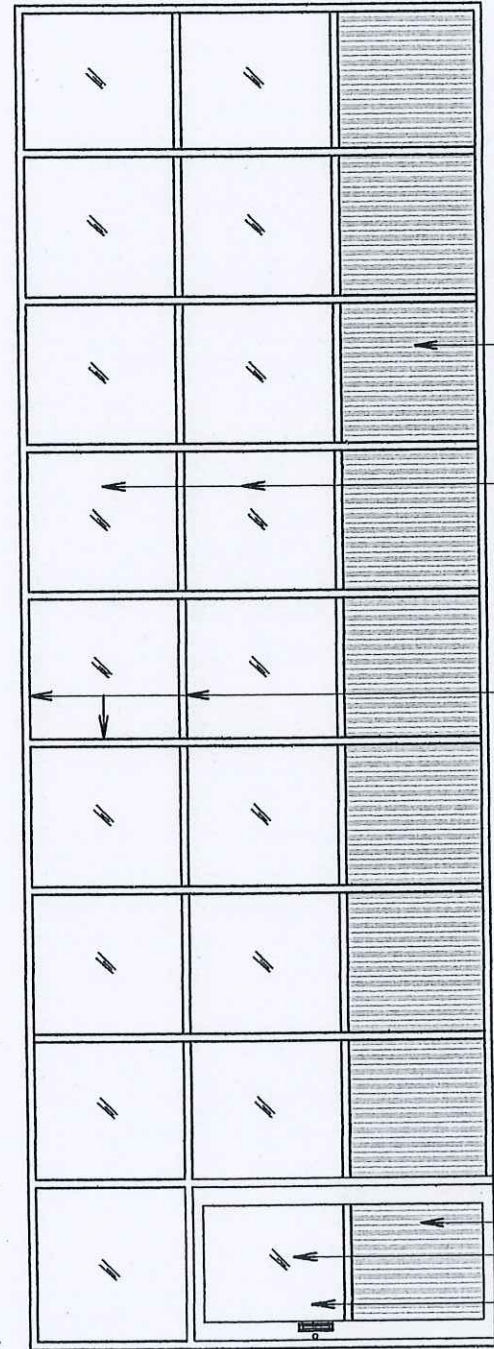
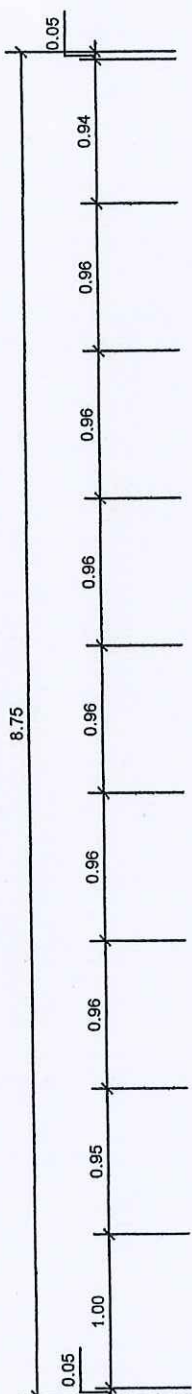
นางสาว
(นางสาว) งามใจ
ผู้ช่วยช่างเขียน

แบบแปลน

ขอสงวนลิขสิทธิ์

วันที่

หน้า



ผนังอุดมึนเเยม ลายลูกฟูกสีเทา
ขนาดกว้าง 15 ซม.หนาไม่น้อยกว่า 0.08 มม.

ผนังกระเบื้องติดตายสีใส หนา 5 มม.

กรอบบานอุดมึนเเยมสีเทา ขนาด 2"x4" หนาไม่น้อยกว่า 0.08 มม.

อุดมึนเเยม ลายลูกฟูกสีเทา

กระเบื้องติดตายสีใส หนา 5 มม.

ประตูบานเลื่อนขนาด 1.00x2.00 ม.

ขยายผนังกระเบื้องจากบานอุดมึนเเยมลูกฟูก

SCALE 1 : 50



โครงการ

ปรับปรุงโครงสร้างของ
อาคารแบบอื่น ฐานที่ 4

งานก่อเสริมคอนกรีต

- งานก่อเสริมคอนกรีตคานและเสาเข็ม
จำนวน 1 ชุด ขนาด 3.00 x 8.75 ม.
- งานบันไดทางขึ้นอาคาร

สถานที่

พื้นที่การก่อสร้างบริเวณ
ด้านหลังอาคาร

เขียนแบบ

(นายชัชวาลย์ วงศ์กลาง)

ผู้เขียนแบบสถาปัตย์

ตรวจสอบ

(นางระพีพร หล้าทอง)

ผู้ชำนาญการ กองช่าง

เก็บรวม

นางสาวกัญญา ประทาน

นักเขียนแบบ

อนุมัติ

(นายประจักษ์ คุ้มเจริญ)

นายประจักษ์ คุ้มเจริญ
นายก อบจ. นนทบุรี

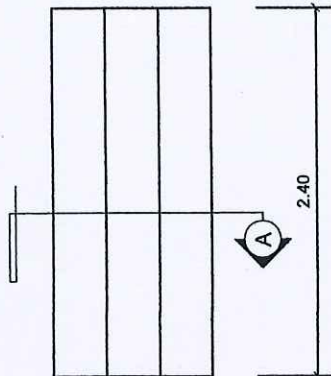
แบบแสดง

แปลนบันได
รูปตัด A

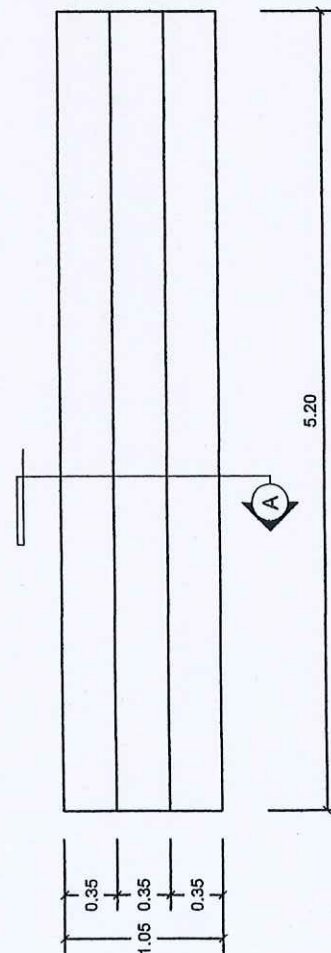
บันไดเลื่อน

แบบก่อสร้าง

แผ่นที่



บันได 2



บันได 1

แปลนบันได

SCALE 1 : 100

กำหนดขนาดโครงสร้างตามงานแปลน

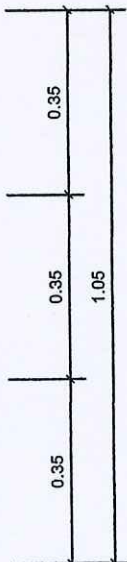
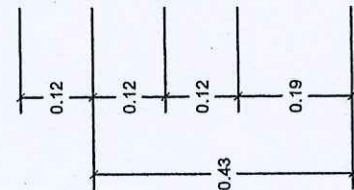
RB 6 มม. @ 0.20 ม. #

พื้นที่กระเบื้องเคลือบขนาด 0.30 x 0.30 ม.

จุดบันไดสูงไม่เกิน 50 มม.

ระดับพื้นภายในอาคาร

อาคารห้องเก็บของ



รูปตัด A

SCALE 1 : 25

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม		
โครงการ	ปรับปรุงอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม		
ปริมาณงาน	งานปรับปรุงวัสดุผนังหลังคา งานเปลี่ยนไม้เชิงชาย งานทาสีผนังภายใน งานย้ายผนังกระจกเดิม		
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี		
แบบ ปร.4 ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า
ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 7 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566			

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	216,744.20	1.3091	283,739.83	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			283,739.83	
	ขอเบิกจ่ายเพียง			283,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน			

(ลงชื่อ)ผู้ประมาณการ

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

(ลงชื่อ)ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

โครงการ	ปรับปรุงอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม	จำนวน 2 แผ่น	แผ่นที่ 1/1
ปริมาณงาน	งานปรับปรุงวัสดุผนังหลังคา งานเปลี่ยนไม้เชิงชาย งานทาสีผนังภายใน งานย้ายผนังกระจกเดิม		
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี		
ประเภท	งานอาคาร		
หน่วยงานออกแบบและรายการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม		
ประมาณราคาโดย	นางระพีพร หลาทอง ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	เมื่อวันที่ 7 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานไม้เชิงชาย							
	- รื้อถอนไม้เชิงชาย	162.00	ม.	-	-	25.00	4,050.00	4,050.00
	- ติดตั้งไม้เชิงชายสำเร็จรูป ขนาด 8"	162.00	ม.	105.00	17,010.00	73.00	11,826.00	28,836.00
	- ติดตั้งทับเชิงชายสำเร็จรูป ขนาด 8"	162.00	ม.	105.00	17,010.00	73.00	11,826.00	28,836.00
2	ติดตั้งแผ่นกันนก PVC							
	- รื้อถอนแผ่นกันนก PVC ขนาด 0.8x15x300 ซม.	77.00	ม.	-	-	10.00	770.00	770.00
	- ติดตั้งแผ่นกันนก PVC ขนาด 0.8x15x300 ซม.	77.00	ม.	40.00	3,080.00	10.00	770.00	3,850.00
3	งานรื้อถอนผนังกระจก							
	- งานรื้อถอนผนังกระจก ขนาด 7.60X3.10 ม.	30.00	ตร.ม.	-	-	50.00	1,500.00	1,500.00
	- ติดตั้งผนังกระจก ขนาด 6.70X2.80 ม.	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00
4	งานปูพื้น							
	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"	101.48	ตร.ม.	285.00	28,921.80	222.00	22,528.56	51,450.36
	พร้อมวัสดุปูกระเบื้อง							
5	งานซ่อมแซม							
	- ซ่อมแซมฝ้าเพดานที่ชำรุด ภายในอาคาร	1.00	งาน			5,000.00	5,000.00	5,000.00
6	งานทาสี							
	6.1 งานทาสีหลังคา สันหลังคา คสล.							
	- งานทำความสะอาดกระเบื้องหลังคา	438.23	ตร.ม.	-	-	20.00	8,764.60	8,764.60
	- งานทำความสะอาดสันหลังคา คสล.	10.81	ตร.ม.	-	-	20.00	216.20	216.20
	- ทาสีหลังคา สีน้ำอะคริลิก	438.23	ตร.ม.	63.00	27,608.49	60.00	26,293.80	53,902.29
	ชนิดทากระเบื้องหลังคา (สีน้ำตาล)							
	- ทาสีสันหลังคา คสล. (สีขาวกึ่งเงา)	10.81	ตร.ม.	55.00	594.55	60.00	648.60	1,243.15
	ยกยอดไป				94,224.84		104,193.76	198,418.60

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

โครงการ	ปรับปรุงอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม	จำนวน 2 แผ่น	แผ่นที่ 2/2
ปริมาณงาน	งานปรับปรุงวัสดุผนังหลังคา งานเปลี่ยนไม้เชิงชาย งานทาสีผนังภายใน งานย้ายผนังกระจกเดิม		
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี		
ประเภท	งานอาคาร		
หน่วยงานออกแบบและรายการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม		
ประมาณราคาโดย	นางระพีพร หลาทอง ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	เมื่อวันที่ 7 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	ยกยอดมา				94,224.84		104,193.76	198,418.60
	งานทาสีผนัง							
	- งานทำความสะอาดผนังเดิม	89.94	ตร.ม.		-	10.00	899.40	899.40
	- งานทาสีผนัง	89.94	ตร.ม.	55.00	4,946.70	34.00	3,057.96	8,004.66
	6.3 งานทาสีฝ้าเพดาน ภายในอาคาร	105.86	ตร.ม.	55.00	5,822.30	34.00	3,599.24	9,421.54
	รวมราคาค่าต้นทุน				104,993.84		111,750.36	216,744.20


 (ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

นางระพีพร หลาทอง

ผู้อำนวยการกองช่าง

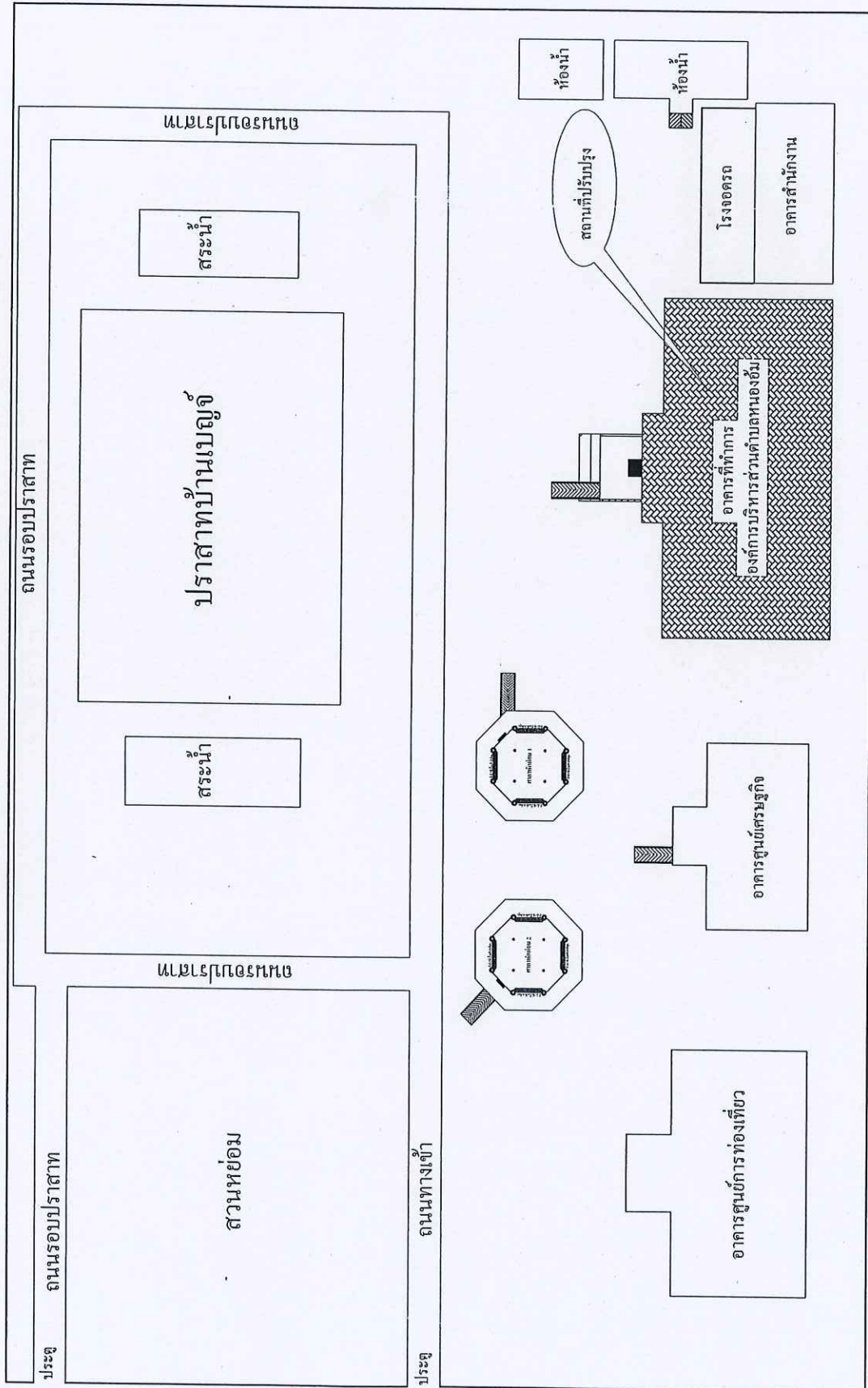
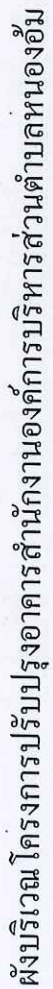
โครงการปรับปรุงอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ๋ม



สถานที่ก่อสร้าง

อาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ๋ม
อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ๋ม



โครงการ
ปรับปรุงอาคาร
ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอี

ขนาดปริมาณงาน

- งานปรับปรุงวัสดุหลัก
- งานปลูกต้นไม้รักษา
- งานตัดหญ้าบริเวณ
- งานทำความสะอาด

ထောင့်

เว็บไซต์

นางสาว นฤมล นฤมล
(นายก อบจ. นนทบุรี)
นายก อบจ. นนทบุรี

หน้า ๑๖๖

นางสาว ปัทมา
ปัทมา ปัทมา

นางสาว ปัทมา

หน้า ๑๖๖

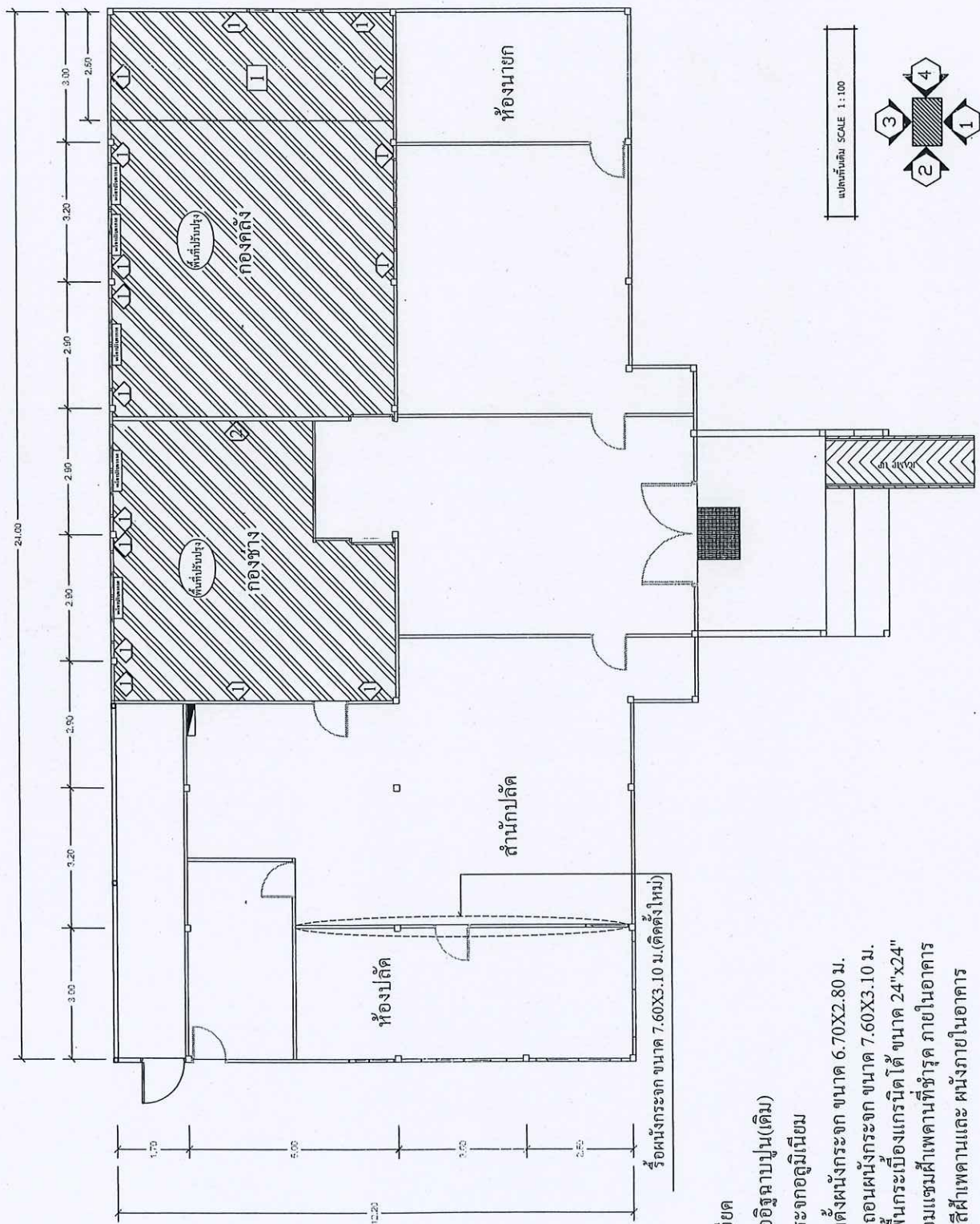
นางสาว อรอนงค์ นพประเสริฐ ผู้จัดการฝ่ายบริหาร

ความแตกต่าง
ของบริเวณ

วันเดือนปี	เกณฑ์
แบบหลัก	



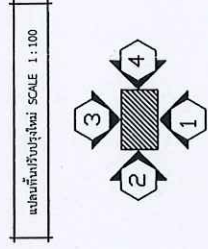
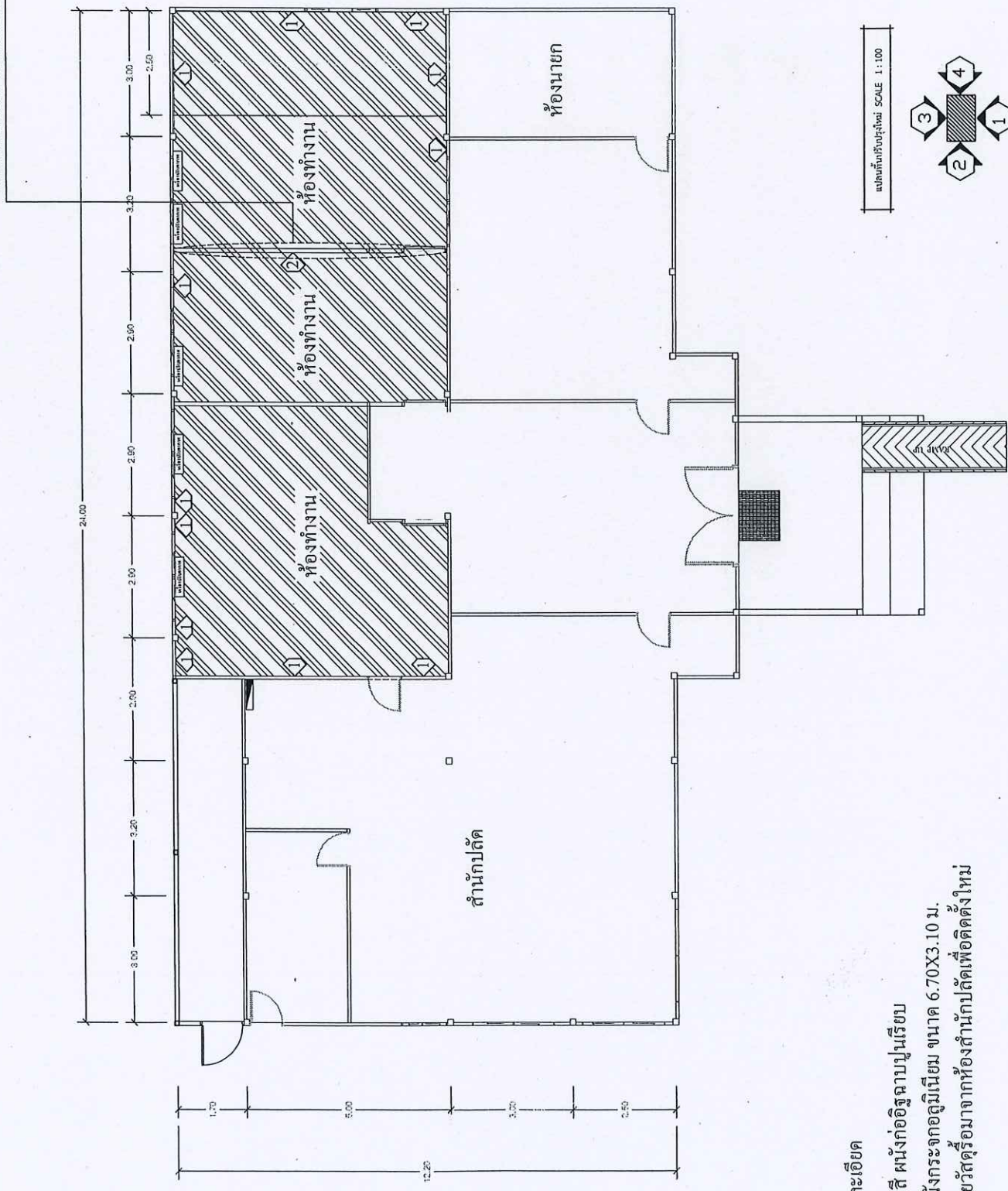
โครงการ	ปรับปรุงอาคาร
ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองฮี	
ขนาดงบประมาณ	- งานปรับปรุงอาคาร (เดิม) - งานปรับปรุงโครงสร้าง - งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า - งานปรับปรุงระบบประปา
สถานที่	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองฮี
เขียนแบบ	อนันต์ วชิรกุล (นาย อนันต์ วชิรกุล) ผู้ชำนาญการ
ตรวจสอบ	ดร.วิมล งามกุล (นางสาว วิมล งามกุล) ผู้อำนวยการกองช่าง
อนุมัติ	นายทวี ปรุประ ปลัด อบต.หนองฮี
แบบแปลน	นายประเสริฐ ชัยเจริญรัตน์ นายก อบต.หนองฮี
แบบพื้นเดิม	
รับเรื่อง/ปี	
แบบร่าง/ปี	



- รายละเอียด
- ① ผนังก่ออิฐฉาบปูน(เดิม)
 - ② ผนังกระเบื้องโมเสก
 - งานติดตั้งผนังกระเบื้อง ขนาด 6.70X2.80 ม.
 - งานรื้อถอนผนังกระเบื้อง ขนาด 7.60X3.10 ม.
 - งานปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"
 - งานซ่อมแซมฝ้าเพดานที่ชำรุด ภายในอาคาร
 - งานทาสีฝ้าเพดานและ ผนังภายในอาคาร

	
โครงการ	ปรับปรุงอาคาร
ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองฮี	
ขนาดบริเวณงาน	- งานปรับปรุงวัสดุผนังภายใน - งานติดตั้งฝ้าเพดาน - งานติดตั้งกระจกติดผนัง - งานตกแต่งภายใน
สถานที่	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองฮี
เขียนแบบ	อทวิ (นายอติวัฒน์ วงศ์โกวิท) ผู้ควบคุมงานช่าง
ตรวจสอบ	(นางระพีพร หาดทอง) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	(นางสาวศิริ ประทุม) ปลัด อบต.หนองฮี
อนุมัติ	(นางสาวศิริ ประทุม) ปลัด อบต.หนองฮี
แบบแสดง	นบประเสริฐ ชัยเจริญรัตน์ นายก อบต.หนองฮี
เปลี่ยนพื้นที่ปรับปรุงใหม่	
วันเดือนปี	
แบบสถาปัตย์	แบบร่าง

ติดตั้งผนังกระจก ขนาด 6.70X3.10 ม.

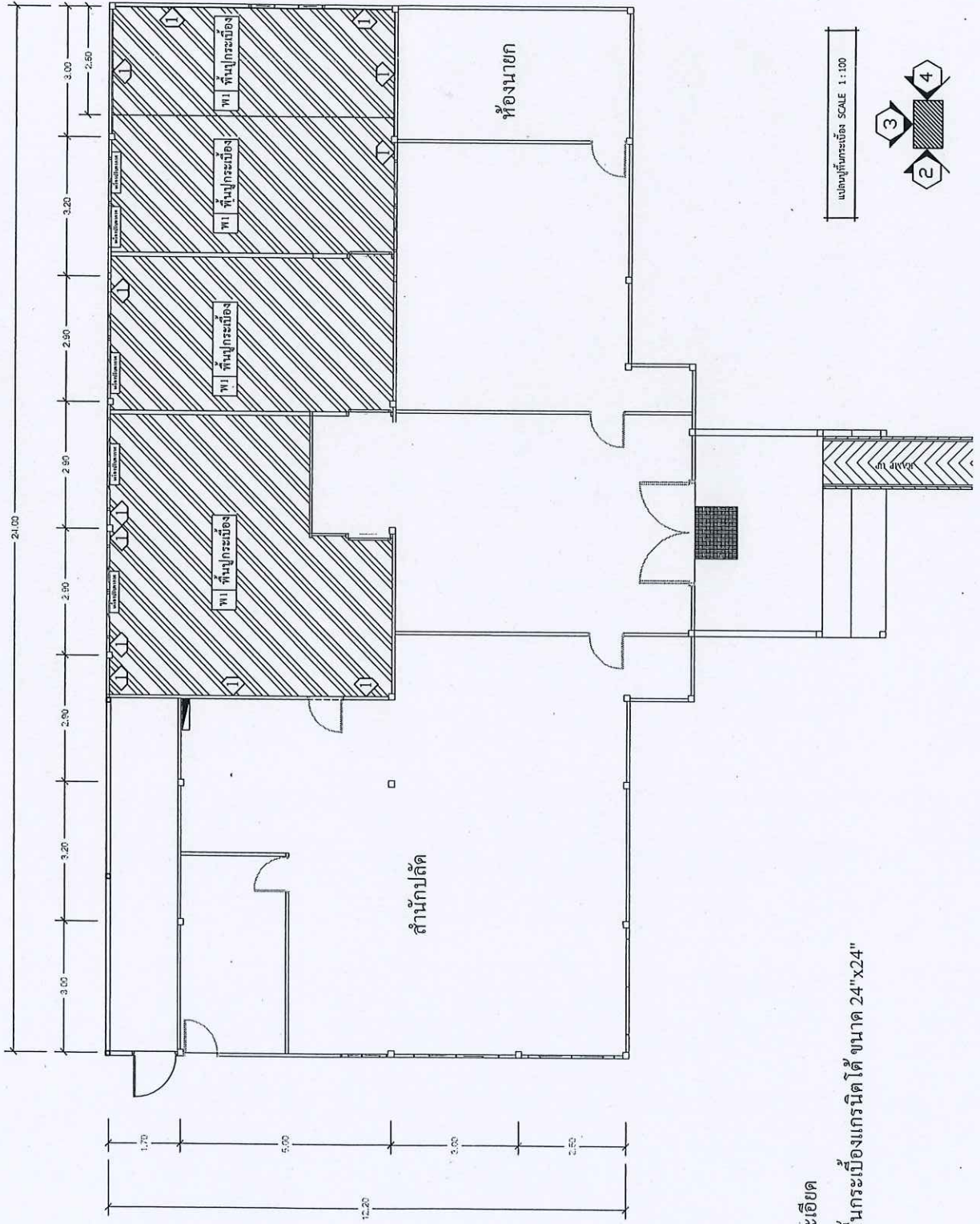


รายละเอียด

- ① ทาสี ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ
- ② ผนังกระจกอลูมิเนียม ขนาด 6.70X3.10 ม.
ย้ายวัสดุรื้อมาจากห้องสำนักงานใต้เพื่อติดตั้งใหม่



โครงการ	ปรับปรุงอาคาร
ที่ทำการจัดการบริหารส่วนสำนักงาน	
งานสถาปัตย์	งานปรับปรุงอาคาร - งานปรับปรุงโครงสร้างเหล็ก - งานติดตั้งไม้ระแนง - งานติดตั้งกระจกอลูมิเนียม - งานทาสีผนังและฝ้าเพดาน
สถานที่	อสังหาริมทรัพย์สำนักงาน
เขียนแบบ	(นายอภิสิทธิ์ วงศ์เสถียร) ผู้ควบคุมงาน
ตรวจสอบ	(นางระพีพร หาดทอง) ผู้อำนวยการกองร่าง
เห็นชอบ	นางสาว ประทาน ปัทม วัฒนศิริ นายก อบจ. นนทบุรี
อนุมัติ	นางสาว ประทาน ปัทม วัฒนศิริ นายก อบจ. นนทบุรี
แบบแปลน	แปลนแบบพื้นที่กระเบื้อง

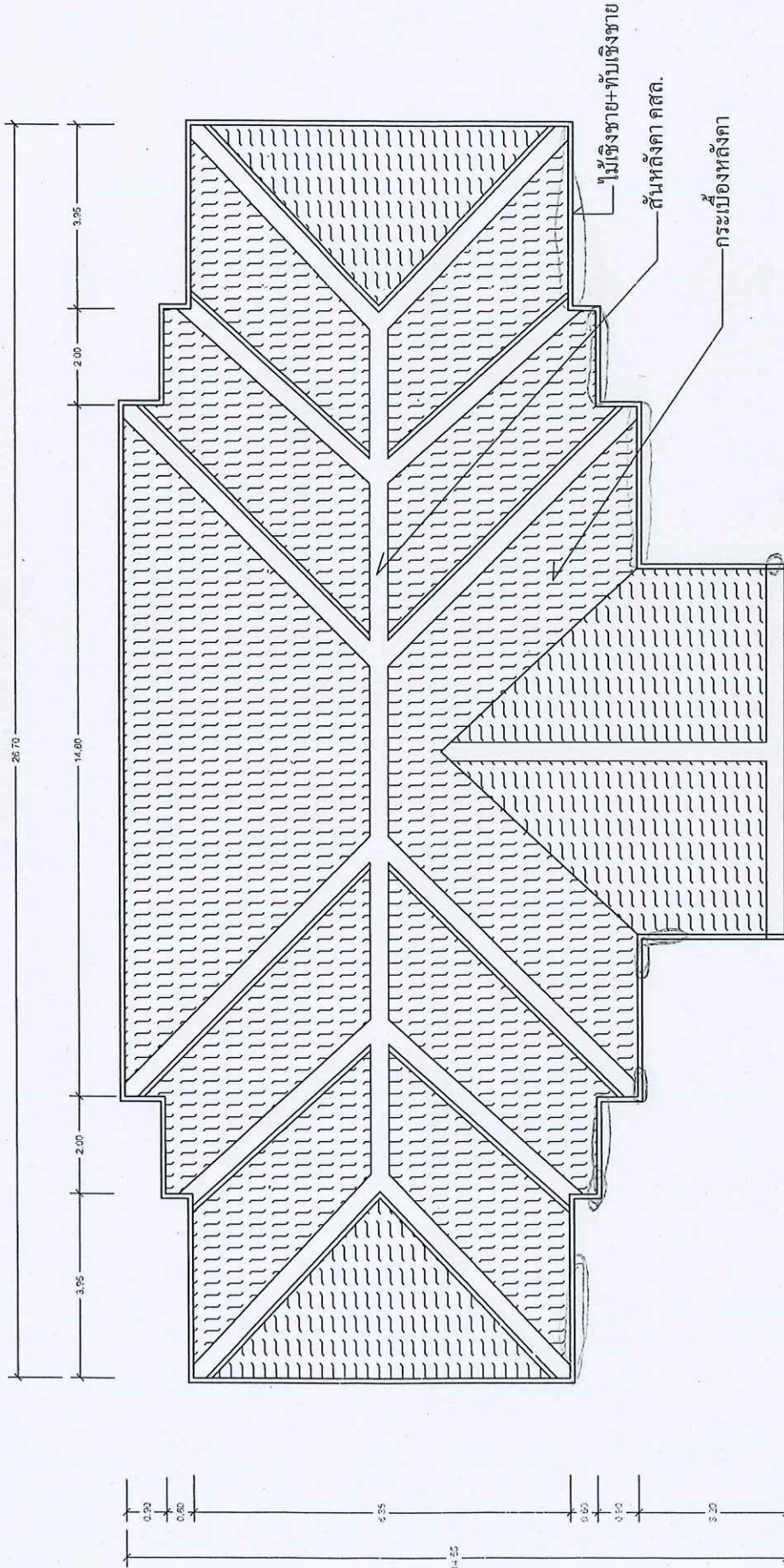


รายละเอียด
พื้นที่ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"

WI

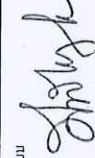


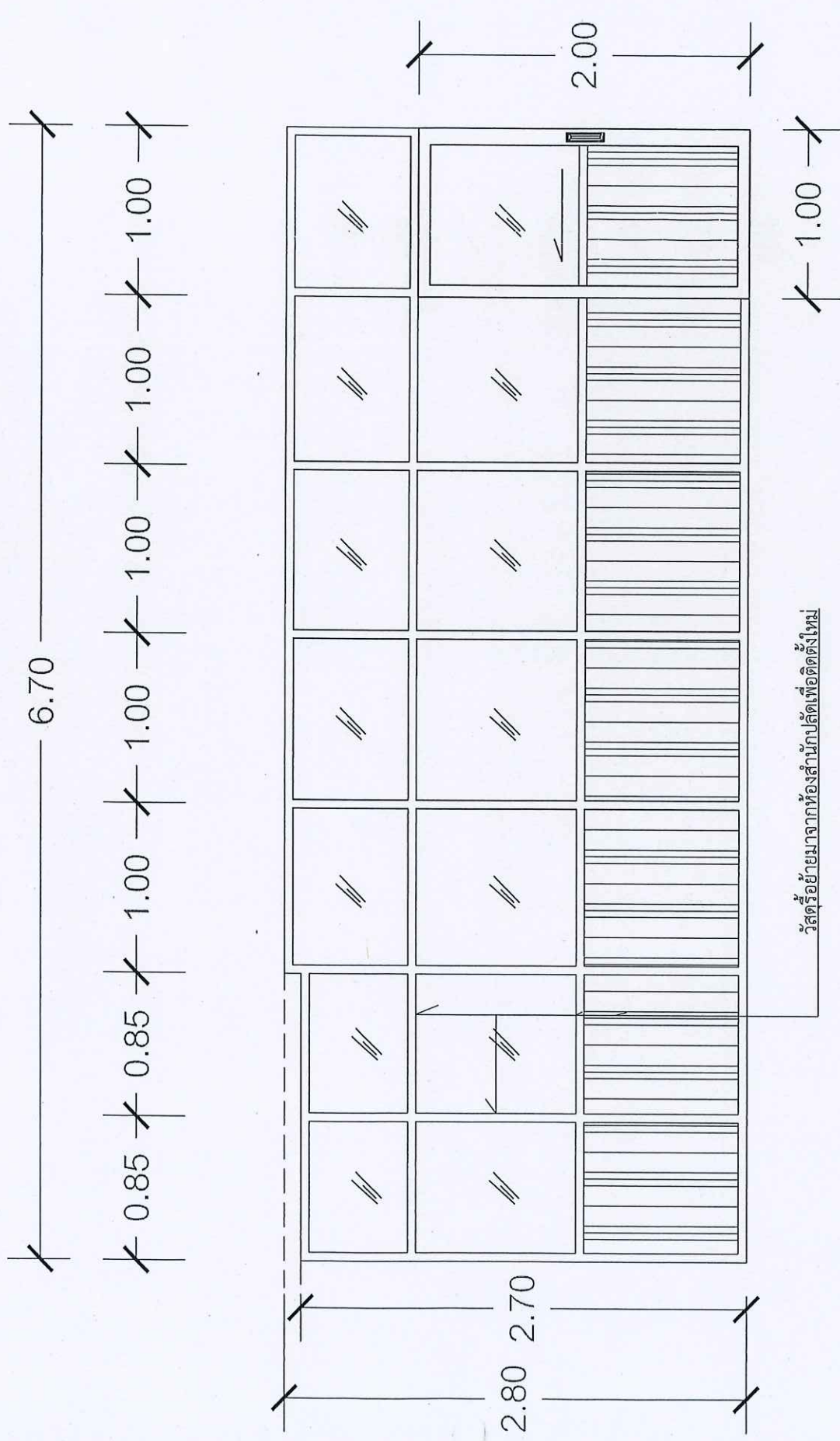
โครงการ	ปรับปรุงอาคาร
ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองขี้	
ขนาดบริเวณงาน	- งานปรับปรุงหลังคา - งานทาสีผนัง - งานติดตั้งกระเบื้อง - งานติดตั้งระบบปรับอากาศ
สถานที่	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองขี้
เขียนแบบ	อ.น.น. (นายอ.น.น. วังวิเศษ) ผู้ควบคุมงาน
ตรวจสอบ	อ.น.น. (นางอ.น.น. วังวิเศษ) ผู้ควบคุมงาน
อนุมัติ	นางอ.น.น. วังวิเศษ ปลัด อบต. หนองขี้
อนุมัติ	นางอ.น.น. วังวิเศษ นายก อบต. หนองขี้
แบบแปลน	แบบแปลนหลังคา
วันที่	
แบบแปลน	



รายละเอียด

- งานทำความสะอาดกระเบื้องหลังคาและสันหลังคา คสล.
- งานทาสีผนังหลังคา (สีน้ำตาล)
- งานทาสีสันหลังคา คสล. (สีขาวกึ่งเงา)
- งานรื้อถอน ไม้เชิงชาย
- ติดตั้งไม้เชิงชาย ขนาด 20x1.6 ซม. + ทับเชิงชาย ขนาด 20x1.6 ซม.
- รื้อถอนที่กันนก PVC
- ติดตั้งที่กันนก PVC

	
โครงการ	ปรับปรุงอาคาร
หน้าที่การก่อสร้างบริหารส่วนด้านทางธรณี	
ขนาดปริมาตรงาน	- งานปรับปรุงอาคารเหล็ก - งานถมดิน/ไถ่ปรับ - งานติดตั้งประตูหน้าต่าง - งานทาสีบริเวณภายใน
สถานที่	สำนักงานที่ดินจังหวัดนนทบุรี
ลักษณะงาน	ปรับปรุงอาคารสำนักงานที่ดินจังหวัดนนทบุรี
เขียนแบบ	 (นายอภิสิทธิ์ วงศ์โกลา) ผู้ชำนาญการพิเศษ
ตรวจสอบ	 (นางระพีพร หาดทอง) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	 นายศรี ประทาน ปลัด อบต. นนทบุรี
อนุมัติ	 นายประเสริฐ ชื่นเจริญรัตน์ นายก อบต. นนทบุรี
แบบแปลน	แบบขยายส่วนกระจกอลูมิเนียม
วันที่เสนอ	
แบบร่างที่	แก้ไขที่



วัสดุหรือย้ายมาจากห้องสำนักงานปลัดเพื่อติดตั้งใหม่

แบบแปลนผนังกระจกอลูมิเนียม SCALE 1 : 50

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านห้องปอ หมู่ที่ 7
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 3.50 ม. ยาว 112 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 392 ตร.ม. ลงลูกรังไหล่ทางข้างซ้าย 0.50 ม.
 พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย
 สถานที่ก่อสร้าง เส้นทางหน้าวัดป่าสันติธรรม - ให้นายเพียร แคมคำ บ้านห้องปอ ม.7 ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี
 ประเภท งานทาง
 หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม
 ประมาณราคาตาม แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 1 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	171,186.42	1.3642	233,532.51	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			233,532.51	
	คิดเป็นเงินประมาณ			233,500.00	
	ตัวอักษร (-สองแสนสามหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน-)				
	ขนาดหรือเนื้อที่ 392 ตารางเมตร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ 595.66 บาท / ตารางเมตร				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
 (นางระพีพร หลาทอง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ
 (นางราตรี ประทาน)
 ปลัด อบต.หนองอัม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
 (นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)
 นายก อบต.หนองอัม

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองโป ม.7 สายทางหน้าวัดป่าสันติธรรม - ที่นายนายเพียร แคมคำ ต.หนองอัม อ.ทุ่งศรีอุดม จ.อุบลราชธานี
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 3.50 ม. ระยะทาง 112.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 392.00 ตร.ม. ไหล่ทางข้างซ้าย 0.50 ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	รวมราคา
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	504.00	3.67	1,849.68	1.3624	5.00	2,520.00
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	70.00	64.02	4,481.40	1.3642	87.34	6,113.53
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	19.60	549.11	10,762.56	1.3642	749.10	14,682.28
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	392.00	378.74	148,466.08	1.3642	516.68	202,537.43
10	Expansion Joint	ม.	7.00	214.91	1,504.37	1.3642	293.18	2,052.26
11	Contraction Joint	ม.	31.50	105.66	3,328.29	1.3642	144.14	4,540.45
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	12.00	66.17	794.04	1.3642	90.27	1,083.23
15	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.60 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.00 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.20 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.50 \times 1.00$ ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					171,186.42	รวม		233,529.18
ตัวอักษร (-สองแสนสามหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน-)					ปรับยอด		233,500.00	

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

171,186.42

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3642

(ลงชื่อ)

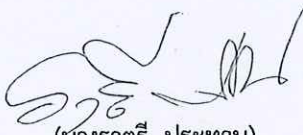


ผู้ประมาณราคา

(นางระพีพร ทลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

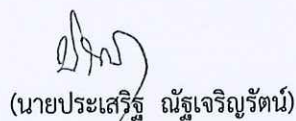


ผู้เห็นชอบ

(นางราตรี ประทาน)

ปลัด อบต.หนองอัม

(ลงชื่อ)



ผู้อนุมัติ

(นายประเสริฐ ณัฐเจริญรัตน์)

นายก อบต.หนองอัม

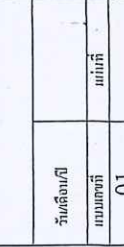
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเส้นบ้านหนองปอ หมู่ที่ ๗
ตำบลหนองอ้อ อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี



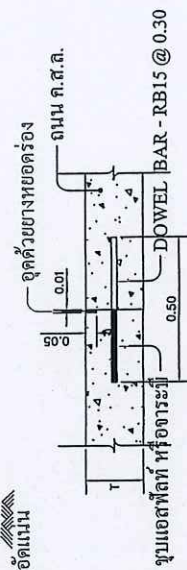
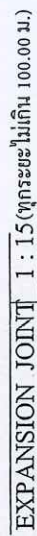
สถานที่ก่อสร้าง

เส้นทางบ้านนายสารดี สมชาติ - บ้านนายประสาน เป็กบาน
บ้านหนองปอ หมู่ที่ 7 ตำบลหนองอ้อ อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ้อ



8. โครงสร้างหลักอุปกรณ์ ตามมาตรฐาน มอก.116/2539



จุดคว้านทางหยอดร่อง

ถนน ก.ส.ส.

0.01

0.50

4

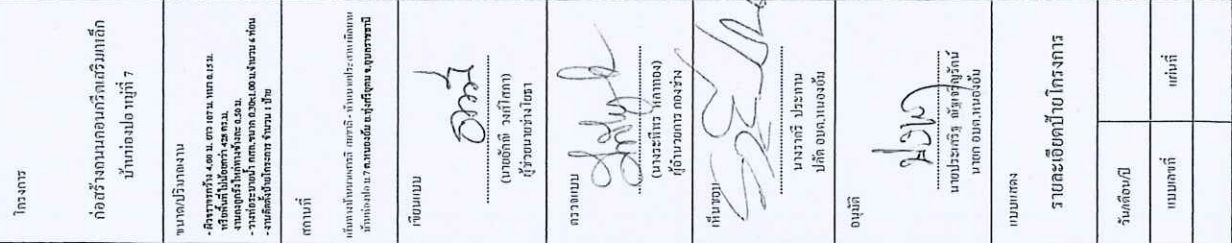
4

0.50

4D12

4D12

LONGITUDINAL JOINT 1:15

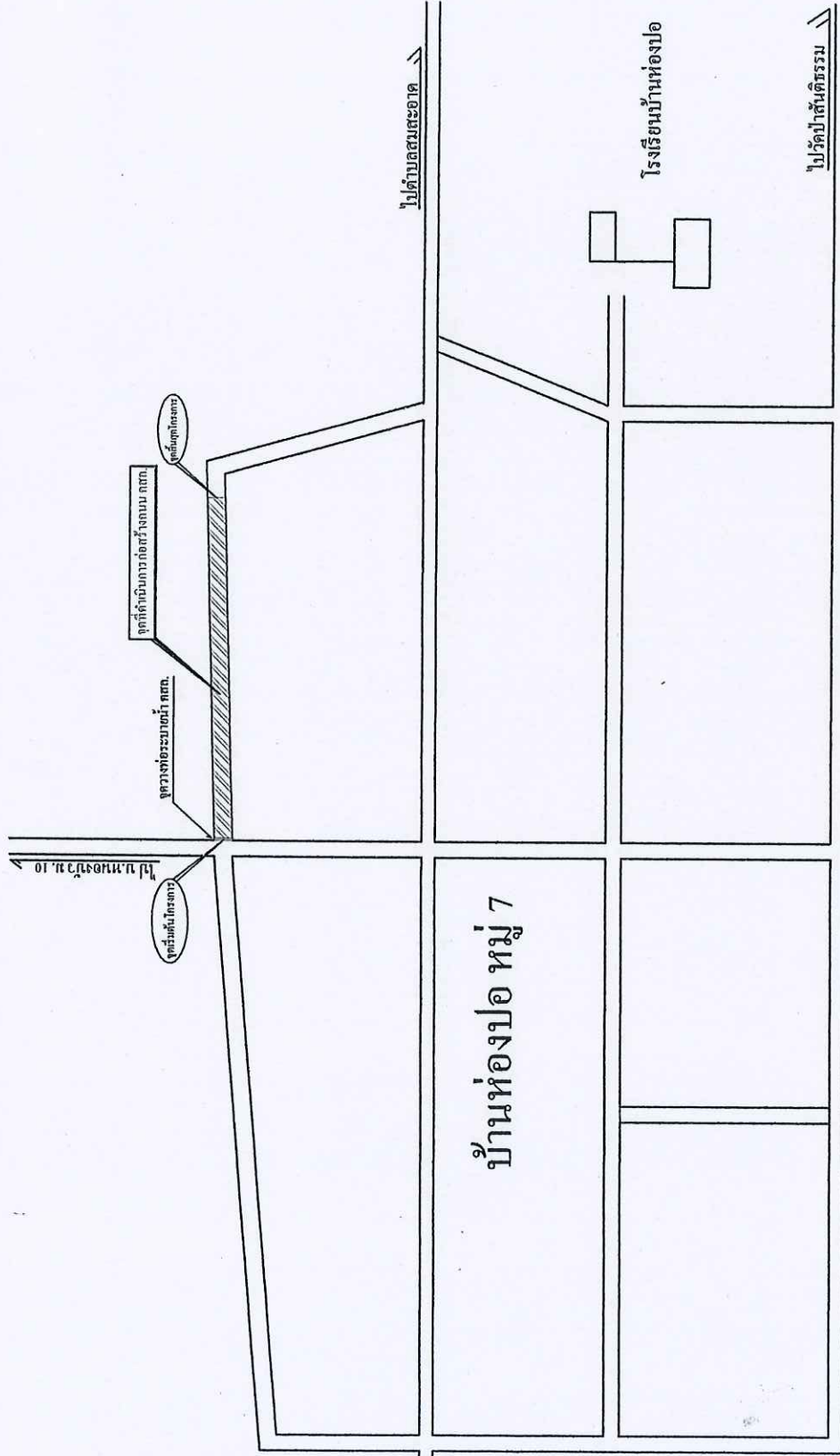


1:10

แผนผังที่ตั้งโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห่อปอ หมู่ที่ 7

- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 107 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ 428 ตารางเมตร
- งานลูกรังไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร
- งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.30x1.00 ม. จำนวน 6 ท่อน
- งานติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

เหนือ



ไปบ้านหนองอัม ม. 3

ไปบ้านหนองอัม



โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านห่อปอ หมู่ที่ 7

ขนาดพื้นที่แปลง

- เนื้อที่ 4.00 ไร่ 0.00 ตารางวา
- เนื้อที่ 0.15 ไร่ 0.00 ตารางวา
- รวมเนื้อที่ 4.15 ไร่ 0.00 ตารางวา
- รวมเนื้อที่ 0.15 ไร่ 0.00 ตารางวา
- รวมเนื้อที่ 0.15 ไร่ 0.00 ตารางวา

สถานที่

พื้นที่โครงการ 0.15 ไร่ 0.00 ตารางวา

ชื่อแบบ

อัม
(นายอัม วรวิทย์)
ผู้ควบคุมงาน

ความ

อัม
(นายอัม วรวิทย์)
ผู้ควบคุมงาน

ทั้งหมด

อัม
(นายอัม วรวิทย์)
ผู้ควบคุมงาน

ฉบับนี้

อัม
(นายอัม วรวิทย์)
ผู้ควบคุมงาน

แบบแปลน

อัม
(นายอัม วรวิทย์)
ผู้ควบคุมงาน

วันที่

อัม
(นายอัม วรวิทย์)
ผู้ควบคุมงาน

04