

รูปแบบรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายหนองเหล็ก บ้านเหล่าหันทราย หมู่ที่ ๖ - หมู่ที่ ๗ บ้านใหม่ขมิญ
ตำบลส้มผ่อ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร

๑. ความเป็นมา

ด้วยประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ ประชุมสมัยสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๔ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๗ รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ ได้เสนอญัตติขออนุมัติจ่ายขาดเงินสะสมขององค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ เพื่อบำบัดความเดือดร้อนของประชาชน ทำให้คุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น โดยทำการก่อสร้าง ดังนี้

- ก่อสร้างถนนลูกรัง สายหนองเหล็ก บ้านเหล่าหันทราย หมู่ที่ ๖ - หมู่ที่ ๗ บ้านใหม่ขมิญ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๓๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาตรดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๒๑๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อ คลส. ขนาด ศก.๓๐ เซนติเมตร มอก.ชั้น ๓ (จำนวน ๗ ท่อน) งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท ตามแบบแปลน อบต.ส้มผ่อ กำหนด

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อน และอำนวยความสะดวกให้กับประชาชน
- ๒.๒ เพื่อให้ประชาชนเข้าใช้และตระหนักถึงความเอาใจใส่ทุกสุขของทางราชการ
- ๒.๓ เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานอย่างเป็นรูปธรรม
- ๒.๔ เพื่อความเป็นอยู่ของประชาชนในหมู่บ้านหรือชุมชนสู่คุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมที่ดี

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่มีบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการจัดจ้างครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ขอบเขตของงาน

- ก่อสร้างถนนลูกรัง สายหนองเหล็ก บ้านเหล่าหันทราย หมู่ที่ ๖ - หมู่ที่ ๗ บ้านใหม่ขมิญ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๓๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาตรดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๒๑๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อ คลส. ขนาด ศก.๓๐ เซนติเมตร มอก.ชั้น ๓ (จำนวน ๗ ท่อน) งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท ตามแบบแปลน อบต.ส้มผ่อ กำหนด

หมายเหตุ ในวันกำหนดดูสถานที่และชี้แจงรายละเอียด ผู้เสนอราคาต้องมาดูสถานที่ก่อสร้าง และรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเอง

๕. ระยะเวลาการส่งมอบ

ส่งมอบงานก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง

๖. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๑ ปี โดยผู้รับจ้างต้องเสนอรายละเอียดขอบเขตการรับประกันมาด้วยในซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค

๗. วงเงินงบประมาณ

๗.๑ งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ ภายในวงเงิน ๑๐๐,๐๐๐.- บาท
(หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๗.๒ ราคาากลางก่อสร้างเป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๘. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ

โดยคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นางสาวสุนิสา โสนาคู)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายณภัทร แก้วโมรี)

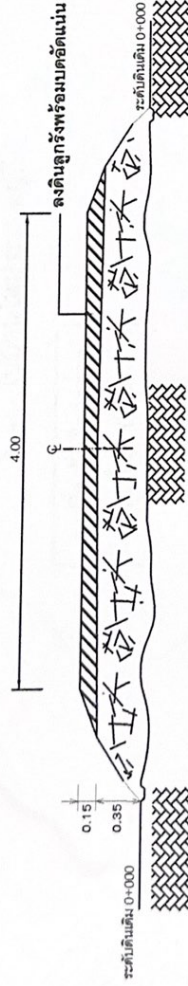
นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ อุบชัย)

เจ้าพนักงานธุรการ

โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายหนองเหล็ก บ้านเหล่าหันทราย หมู่ที่ 6 - หมู่ที่ 7 บ้านใหม่ขมิ้น



แสดงรูปตัดถนนลูกรัง

ปริมาณงาน

- งานขุดดินได้งาน กว้าง 4 ยาว 350 เมตร ขนาดล้อย 0.35 เมตร หรือมีปริมาตรดิน ไม่เกินกว่า 490 ลูกบาศก์เมตร
- ลงดินลูกรัง กว้าง 4 ยาว 350 เมตร ขนาดล้อย 0.15 เมตร หรือมีปริมาตรดินลูกรัง ไม่เกินกว่า 210 ลูกบาศก์เมตร

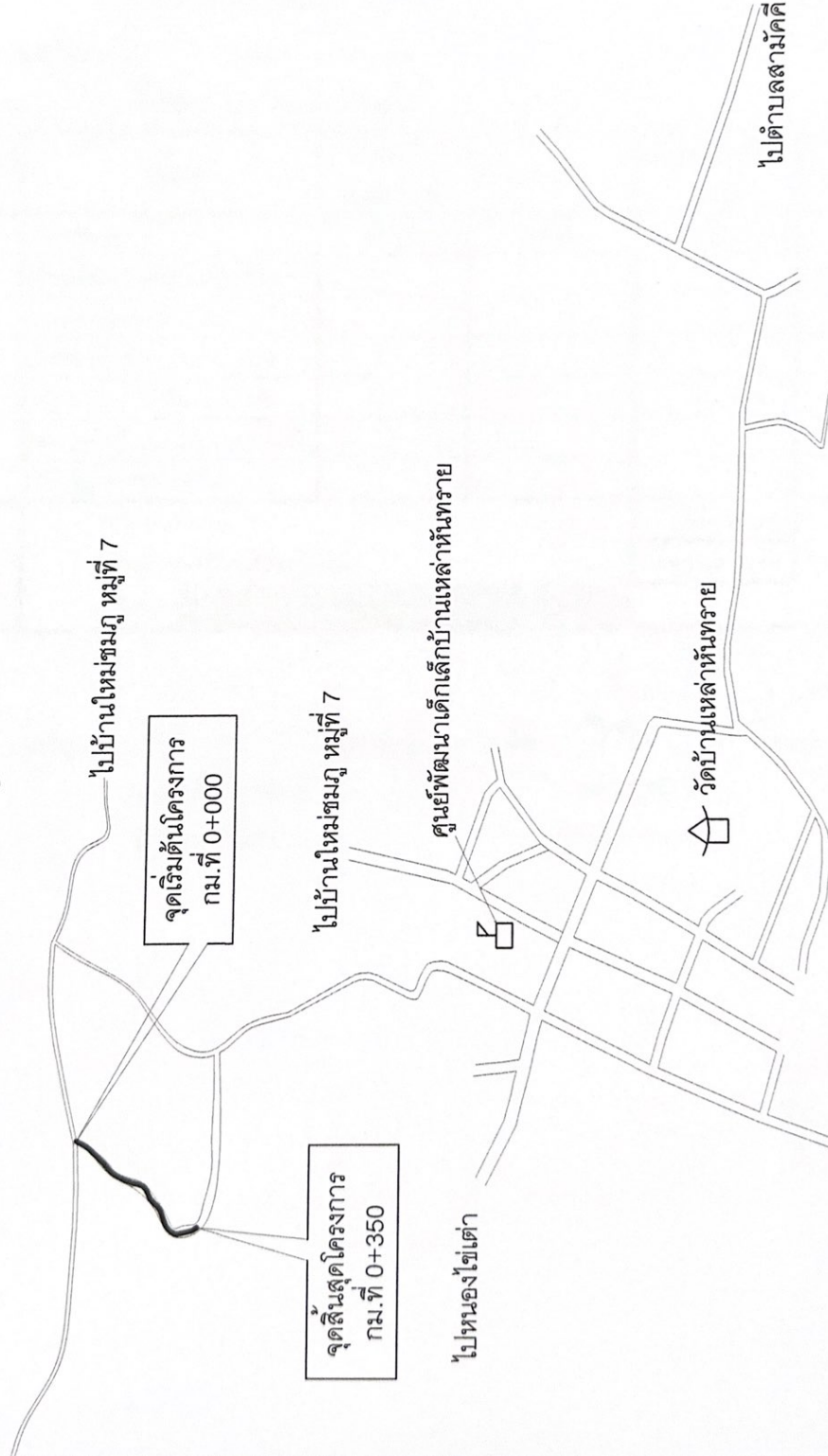
หมายเหตุ

- ระยะต่าง ๆ กำหนดไว้เป็นเมตร
- ในส่วนที่ยกขึ้นไปยังแบบแปลน หรือรายการก่อสร้างที่กำหนด หากมีปัญหาดูแลปรารถ ให้อยู่กับดูแลโดยเจ้าของงานและผู้ควบคุมงานและการตรวจรับงานจ้าง



โครงการ โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายหนองเหล็ก บ้านเหล่าหันทราย หมู่ที่ 6 - หมู่ที่ 7 บ้านใหม่ขมิ้น	เขียนแบบ / ออกแบบ นายวันชัย ดอกบัว ผู้ช่วยนายช่างโยธา
รับรองแบบ	ตรวจแบบ นายพิเชษฐ์ ใจมั่น ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ นางสุพาวรรณ ทิพเจริญ หัวหน้าสำนักปลัด รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ	อนุมัติ นายอุทัย วันแฉ่น นายกองค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ
แบบแสดง รูปตัด	แผ่นที่ 1
จำนวนแผ่น 1	วัน / เดือน / ปี

ผังบริเวณแสดงที่ตั้งโครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายหนองเหล็ก บ้านเหล่าหันทราย หมู่ที่ 6 - หมู่ที่ 7 บ้านใหม่ชมภู
ตำบลส้มเฒ่า อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร



หมายเหตุ

1. แสดงสถานที่ที่จะก่อสร้าง
2. จุด , ระดับ และระยะทาง สามารถเปลี่ยนแปลงได้ ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของช่างควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจงานจ้าง
3. ก่อนการดำเนินงานหากมีปัญหามาในแบบแปลนให้ปรึกษาช่างผู้ควบคุมงาน ห้ามผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างโดยพลการโดยเด็ดขาด



แบบ	โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายหนองเหล็ก บ้านเหล่าหันทราย หมู่ที่ 6 - หมู่ที่ 7 บ้านใหม่ชมภู
เขียนแบบ/ออกแบบ	(นายวันชัย ดอกบัว) ผู้ช่วยนายช่างโยธา
รับรองแบบ	
ตรวจสอบ	(นายพิเชษฐ์ ไชยมั่น) ผอ. กองช่าง
เห็นชอบ	(นางจุฬารัตน์ กิจเจริญ) หัวหน้าสำนักงานปลัดกระทรวงการเกษตร และสหกรณ์
อนุมัติ	(นายอภัย วัฒน) นายก อบต. ส้มเฒ่า
แบบแสดง	ผังบริเวณ
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
1	1
วัน / เดือน / ปี	

องค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ

รายการประมาณ	โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายหนองเหล็ก หมู่ที่ ๖ - บ้านใหม่ขมิญ
ปริมาณงาน	กว้าง ๔.๐๐ ม. ระยะทาง ๓๕๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. หรือมีปริมาตรดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๒๑๐ ลบ.ม. พร้อมวางท่อ คสล. ขนาด ศก. ๓๐ ซม. มอก.ชั้น ๓ (จำนวน ๗ ท่อน)
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านเหล่าหินทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลส้มผ่อ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร
เจ้าของงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ
ประมาณการตามแบบ ปร.๔	จำนวน ๑ แผ่น
ประมาณราคา	เมื่อวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่างาน ต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๗๘,๓๕๕.๒๐	๑.๓๖๔๒	๑๐๖,๘๙๒.๑๖	
๒	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
๓	ประเภทงานอาคาร				
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....% ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			๑๐๖,๘๙๒.๑๖	
	ปรับลด ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			๑๐๐,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร หนึ่งแสนบาทถ้วน				

ตรวจประมาณราคา

(นายพิเชษฐ์ ใจมั่น)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง

สายทาง: โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายหนองเหล็ก หมู่ที่ ๖ - บ้านใหม่ขมิญ

ลักษณะโครงการ

๑. ก่อสร้างถนนลูกรัง ระยะทางยาว ๓๕๐ เมตร ก่อสร้างจำนวน ๑ ช่วง
 ผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร
 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง ๐.๓๕ เมตร
 ขึ้นรูปคันทางสูง ๐.๑๕ เมตร
 ดินลูกรังหนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร

ปริมาณดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๒๑๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑	งานถมป่าขุดตอ (ขนาดกลาง)	๑,๔๐๐.๐๐	ตร.ม.			๓.๖๗	๕,๑๓๘.๐๐	๕,๑๓๘.๐๐	พร้อมขุดทิ้ง
๒	งานปรับเกลี่ยแต่งและปรับคันทาง	๑,๔๐๐.๐๐	ตร.ม.			๑.๗๖	๒,๔๖๔.๐๐	๒,๔๖๔.๐๐	
๓	งานถมดินขึ้นรูปคันทาง	๔๙๐.๐๐	ลบ.ม.	๖๐.๐๐	๒๙,๔๐๐.๐๐		๐.๐๐	๒๙,๔๐๐.๐๐	
๔	งานผิวจราจร								
๔.๑	ดินลูกรังพร้อมบดอัดแน่น	๒๑๐.๐๐	ลบ.ม.	๑๒๐.๐๐	๒๕,๒๐๐.๐๐	๕๕.๑๒	๑๑,๕๗๕.๒๐	๓๖,๗๗๕.๒๐	
๕	งานระบายน้ำ								
๕.๑	งานท่อลอดกลม คสล. ขึ้น ๓								
๕.๑.๑	ขนาด Ø ๐.๓๐ ม.	๗.๐๐	ท่อน	๕๑๔.๐๐	๓,๕๙๘.๐๐	๑๔๐.๐๐	๙๘๐.๐๐	๔,๕๗๘.๐๐	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน									๗๘,๓๕๕.๒๐

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายวันชัย ดอกบัว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ตรวจประมาณราคา

(นายพิเชษฐ์ ใจมั่น)

ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ

รายการ กองช่าง

โครงการประมาณ โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายหนองเหล็ก หมู่ที่ ๖ - บ้านใหม่ขมิญ
 ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ ม. ระยะทาง ๓๕๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. หรือมีปริมาตรดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๒๑๐ ลบ.ม.
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหล่าหันทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลส้มผ่อ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร
 เจ้าของงาน อบต. ส้มผ่อ
 ประมาณการตามแบบ ปจ.๔ จำนวน ๑ แผ่น
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่างาน ต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๗๘,๓๕๕.๒๐	๑.๓๖๔๒	๑๐๖,๘๙๒.๑๖	
๒	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
๓	ประเภทงานอาคาร				
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....% ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			๑๐๖,๘๙๒.๑๖	
	ปรับลด ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			๑๐๖,๘๙๒.๑๖	
ตัวอักษร		หนึ่งแสนหกพันแปดร้อยเก้าสิบสองบาทสิบหกสตางค์			

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ เลขที่ /๒๕๖๗ ลงวันที่ มีนาคม ๒๕๖๗
 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนดินลูกรัง สายหนองเหล็ก หมู่ที่ ๖ - บ้านใหม่ขมิญ
 ตำบลส้มผ่อ คณะกรรมการได้พิจารณาและตรวจสอบ จึงเห็นชอบกำหนดราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนนดินลูกรัง
 สายหนองเหล็ก หมู่ที่ ๖ - บ้านใหม่ขมิญ ตำบลส้มผ่อ เป็นเงิน ๑๐๖,๘๙๒.๑๖ บาท
 (หนึ่งแสนหกพันแปดร้อยเก้าสิบสองบาทสิบหกสตางค์)

(ลงชื่อ)

(นายพิเชษฐ์ ใจมั่น)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวลัดดา พลมาตย์)

เจ้าพนักงานสุขาภิบาล

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายวันชัย ดอกบัว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง
 สวทท-โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายหนองเหล็ก หมู่ที่ ๖ - บ้านใหม่ชุมภู
 ลักษณะโครงการ

๑. ก่อสร้างถนนลูกรัง ระยะทางยาว ๓๕๐ เมตร ก่อสร้างจำนวน ๑ ช่วง
 ผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร
 งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง ๐.๓๕ เมตร
 ขึ้นรูปคันทางสูง ๐.๑๕ เมตร
 ดินลูกรังหนาเฉลี่ย ๒๑๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร

ปริมาณดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๒๑๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑	งานถางป่าชุดต่อ (ขนาดกลาง)	๑,๔๐๐.๐๐	ตร.ม.			๓.๖๗	๕,๑๓๘.๐๐	๕,๑๓๘.๐๐	พร้อมจนถึง
๒	งานปรับเกลี่ยแต่งและปรับคันทาง	๑,๔๐๐.๐๐	ตร.ม.			๑.๗๖	๒,๔๖๔.๐๐	๒,๔๖๔.๐๐	
๓	งานถมดินขึ้นรูปคันทาง	๔๙๐.๐๐	ลบ.ม.	๖๐.๐๐	๒๙,๔๐๐.๐๐		๐.๐๐	๒๙,๔๐๐.๐๐	
๔	งานผิวจราจร								
๔.๑	ดินลูกรังพร้อมบดอัดแน่น	๒๑๐.๐๐	ลบ.ม.	๑๒๐.๐๐	๒๕,๒๐๐.๐๐	๕๕.๑๒	๑๑,๕๗๕.๒๐	๓๖,๗๗๕.๒๐	
๕	งานระบายน้ำ								
๕.๑	งานท่อลอดกลม คสล. มอก.ชั้น ๓								
๕.๑.๑	ขนาด Ø ๐.๓๐ ม.	๗.๐๐	ท่อน	๕๑๔.๐๐	๓,๕๙๘.๐๐	๑๔๐.๐๐	๙๘๐.๐๐	๔,๕๗๘.๐๐	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								๗๘,๓๕๕.๒๐	

(ลงชื่อ)

(นายพิเชษฐ์ ใจมั่น)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวลัดดา พลมาตย์)

เจ้าพนักงานสุขาภิบาล

(ลงชื่อ)

(นายวันชัย ดอกบัว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ