

รูปแบบรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายนานายทวี - นานายสมัย หมู่ที่ ๖ บ้านเหล่าหันทราย
ตำบลส้มผ่อ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร

.....

๑. ความเป็นมา

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

- ก่อสร้างถนนลูกรัง สายนานายทวี - นานายสมัย หมู่ที่ ๖ บ้านเหล่าหันทราย กว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๖๙๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาตรดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๒๔๖ ลูกบาศก์เมตร งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการจัดจ้างครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ขอบเขตของงาน

- ก่อสร้างถนนลูกรัง สายนานายทวี - นานายสมัย หมู่ที่ ๖ บ้านเหล่าหันทราย กว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๖๙๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาตรดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๒๔๖ ลูกบาศก์เมตร งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท ตามแบบแปลน อบต.ส้มผ่อ กำหนด

หมายเหตุ ในวันกำหนดดูสถานที่และชี้แจงรายละเอียด ผู้เสนอราคาต้องมาดูสถานที่ก่อสร้างและรับฟัง คำชี้แจงรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเอง

๕. ระยะเวลาการส่งมอบ

ส่งมอบงานก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง

๖. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๑ ปี โดยผู้รับจ้างต้องเสนอรายละเอียดขอบเขตการรับประกันมาด้วยในซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค

๗. วงเงินงบประมาณ

๗.๑ งบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างครั้งนี้ ภายในวงเงิน ๑๕๐,๐๐๐.- บาท
(หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๗.๒ ราคาากลางก่อสร้างเป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ

โดยคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นางนกรดา เทียงธรรม)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(ลงชื่อ)กรรมการ

(พ.จ.อ.แก่นนคร ผลขาว)

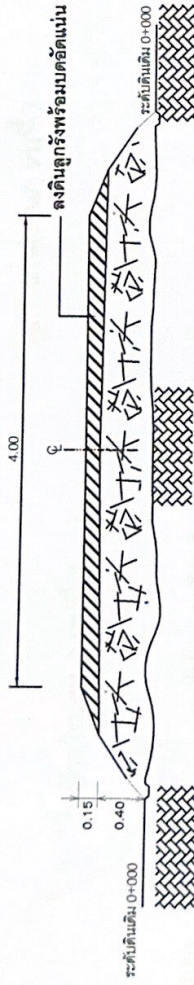
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายณภัทร แก้วโมรี)

นักทรัพยากรบุคคล

โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายนานาชาติ หมู่ที่ 6 บ้านเหล่าหันทราย



แสดงรูปตัดถนนลูกรัง

ปริมาณงาน

- งานขุดเปิดทาง กว้าง 4 ขว 690 เมตร หนาชั้น 0.40 เมตร หรือมีปริมาณดิน ไม่เกินกว่า 1,104 ลูกบาศก์เมตร
- ลงดินลูกรัง กว้าง 4 ขว 690 เมตร หนาชั้น 0.15 เมตร หรือมีปริมาณดินลูกรัง ไม่เกินกว่า 414 ลูกบาศก์เมตร

หมายเหตุ

- ระยะต่าง ๆ กำหนดไว้เป็นเมตร
- ในส่วนที่นอกเหนือไปจากแบบแปลน หรือรายการก่อสร้างที่กำหนด หากมีปัญหาอุปสรรค ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจสอบงานจ้าง



โครงการ

โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายนานาชาติ
- นานาสสมัย หมู่ที่ 6 บ้านเหล่าหันทราย

เขียนแบบ / ออกแบบ

นายวันชัย ดอกบัว
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

รับรองแบบ

ตรวจแบบ

นายพิเชษฐ์ ใจมั่น
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นางจุฬารัตน์ ทิพเจริญ
หัวหน้าสำนักงานปลัด รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ

อนุมัติ

นายอุทัย วันแอื่อน
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ

แบบแสดง

รูปตัด

แผ่นที่

1

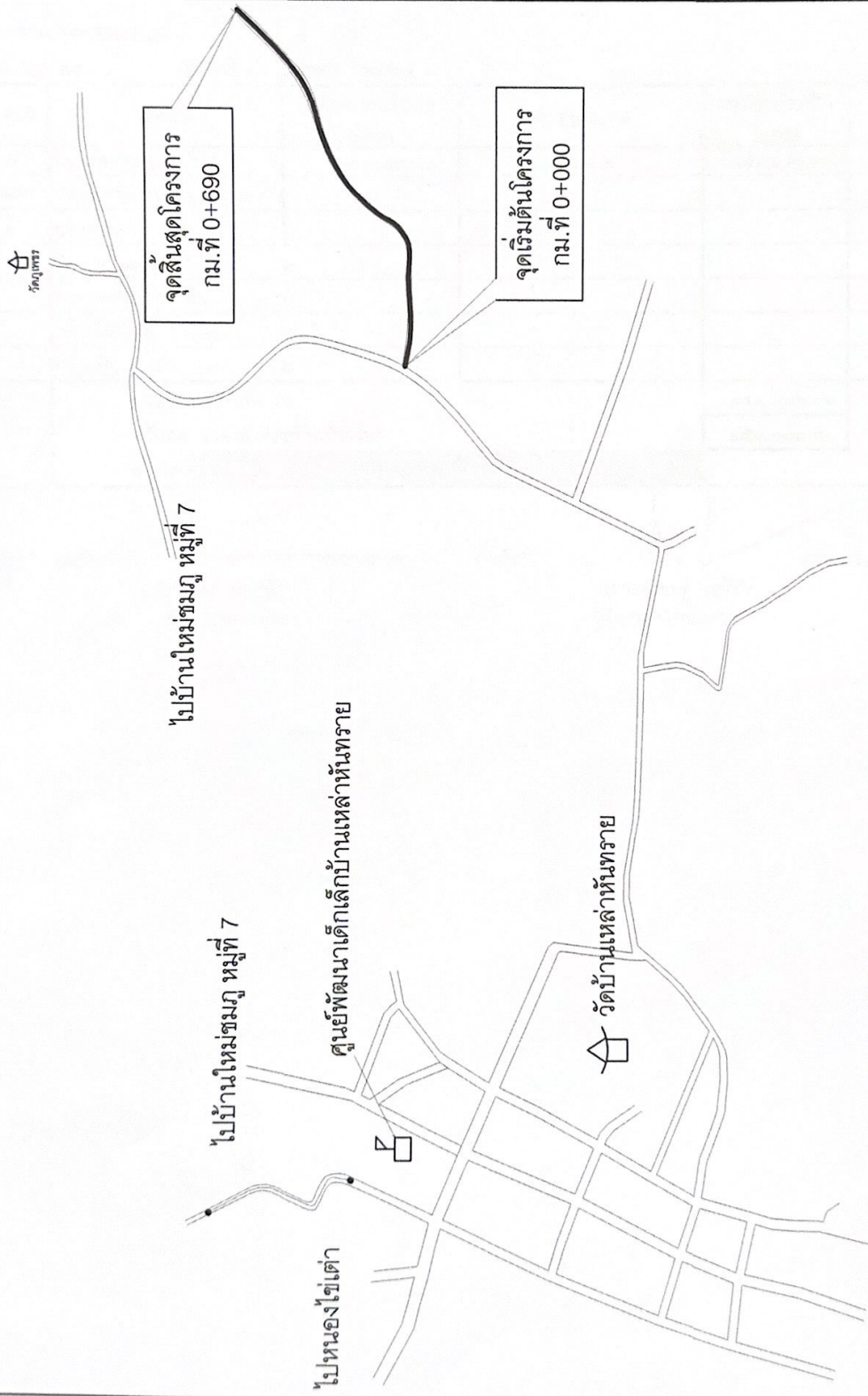
จำนวนแผ่น

1

วัน / เดือน / ปี



แบบ	โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายบ้านนาหว้า - บ้านนาหมอย หมู่ที่ 6 บ้านเหล่าห้วยทราย
เขียนแบบ/ออกแบบ	(นายวันชัย ดอกบัว) ผู้ช่วยนายช่างโยธา
รับรองแบบ	
ตรวจสอบ	(นายพิษณุ ใจมัน) ผอ. กองช่าง
เห็นชอบ	(นางอนุสรณ์ ภักดิ์เจริญ) หัวหน้ากลุ่มปฏิบัติการแผน ปilotโครงการบริหารส่วนตำบลสัปดาห์
อนุมัติ	(นายอภัย วันอ่อน) นายก อบต. สัมพันธ์
แบบแสดง	
ผังบริเวณ	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
1	1
วัน / เดือน / ปี	



หมายเหตุ

1. แสดงสถานที่ที่จะก่อสร้าง
2. จุด , ระดับ และระยะทาง สามารถเปลี่ยนแปลงได้ ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของทางควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจงานจ้าง
3. ก่อนการดำเนินงานหากมีปัญหาในแบบแปลนให้ปรึกษาทางผู้ควบคุมงาน ห้ามผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างโดยพลการโดยเด็ดขาด

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

งานราชการ กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ

รายการประมาณ โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายนายทวี - นานายสมัย หมู่ที่ ๖

ปริมาณ กว้าง ๔.๐๐ ม. ระยะทาง ๖๔๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. หรือมีปริมาตรดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๔๑๔ ลบ.ม.

พร้อมวางท่อ คสล. ขนาด ศก. ๓๐ ซม. มอก.ชั้น ๓ (จำนวน ๗ ท่อน)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหล่าหันทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลส้มผ่อ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ

ประมาณการตามแปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ มีนาคม ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๑๑๒,๕๑๔.๙๖	๑.๓๖๔๒	๑๕๓,๔๙๒.๙๑	
๒	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
๓	ประเภทงานอาคาร				
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....% ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			๑๕๓,๔๙๒.๙๑	
	ปรับลด ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			๑๕๐,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน			

(ลงชื่อ)

(นายวันชัย ดอกบัว
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ประมาณราคา

(ลงชื่อ)

(นายพิเชษฐ์ ใจมั่น)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจประมาณราคา

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง

สายทาง: โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายนายทวี - นามายสมัย หมู่ที่ ๖
ลักษณะโครงการ

๑. ก่อสร้างถนนลูกรัง ระยะทางยาว ๖๙๐ เมตร ก่อสร้างจำนวน ๑ ช่วง
ผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร
งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง ๖๙๐ เมตร
ขึ้นรูปคันทางสูง ๐.๔๐ เมตร
ดินลูกรังหนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร

ปริมาณดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๔๑๔.๐๐ ลูกบาศก์เมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑	งานกลางป่าชุดต่อ (ขนาดเบา)	๒,๗๖๐.๐๐	ตร.ม.			๑.๗๓	๔,๗๗๔.๘๐	๔,๗๗๔.๘๐	พร้อมขุดทิ้ง
๒	งานปรับเกลี่ยแต่งและปรับคันทาง	๒,๗๖๐.๐๐	ตร.ม.			๑.๗๖	๔,๘๕๗.๖๐	๔,๘๕๗.๖๐	
๓	งานขึ้นรูปคันทาง	๑,๑๐๔.๐๐	ลบ.ม.		๐.๐๐	๒๑.๔๗	๒๓,๗๐๒.๘๘	๒๓,๗๐๒.๘๘	
๔	งานผิวจราจร							๐.๐๐	
๔.๑	ดินลูกรังพร้อมบดอัดแน่น	๔๑๔.๐๐	ลบ.ม.	๑๒๐.๐๐	๔๙,๖๘๐.๐๐	๕๕.๑๒	๒๒,๘๑๙.๖๘	๗๒,๔๙๙.๖๘	
๕	งานระบายน้ำ								
๕.๑	คอนกรีตหยาบรองพื้น หนา ๐.๐๕ เมตร	๐.๒๐	ลบ.ม.	๒,๐๒๘.๐๐	๔๐๕.๖๐	๓๒๗.๐๐	๖๕.๔๐	๔๗๑.๐๐	
๕.๒	งานท่อลอดกลม คลส. มอก.ชั้น ๓								
๕.๒.๑	ขนาด Ø ๐.๓๐ ม.	๗.๐๐	ท่อน	๗๔๗.๐๐	๕,๒๒๙.๐๐	๑๔๐.๐๐	๙๘๐.๐๐	๖,๒๐๙.๐๐	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน									๑๑๒,๕๑๔.๙๖

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายวันชัย ดอกบัว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ตรวจประมาณราคา

(นายพิเชษฐ์ ใจมั่น)

ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

ส่วนราชการ กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ

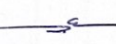
รายการประมาณ โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายนายทวี - นานายสมัย หมู่ที่ ๖
 ปริมาณ กว้าง ๔.๐๐ ม. ระยะทาง ๖๕๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. หรือมีปริมาตรดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๔๑๔ ลบ.ม.
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหล่าหันทราย หมู่ที่ ๖ ตำบลส้มผ่อ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร
 เจ้าของงาน อบต. ส้มผ่อ
 ประมาณการตามแปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
 ประมาณราคา วันที่ มีนาคม ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๑๑๒,๕๑๔.๙๖	๑.๓๖๔๒	๑๕๓,๔๙๒.๙๑	
๒	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
๓	ประเภทงานอาคาร				
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....% ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			๑๕๓,๔๙๒.๙๑	
	ปรับลด ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			๑๕๓,๔๙๒.๙๑	
	ตัวอักษร หนึ่งแสนห้าหมื่นสามพันสี่ร้อยเก้าสิบสองบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์				

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลส้มผ่อ เลขที่ /๒๕๖๗ ลงวันที่ มีนาคม ๒๕๖๗
 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนดินลูกรัง สายนายทวี - นานายสมัย หมู่ที่ ๖
 ตำบลส้มผ่อ คณะกรรมการได้พิจารณาและตรวจสอบ จึงเห็นชอบกำหนดราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนนดินลูกรัง
 สายนายทวี - นานายสมัย หมู่ที่ ๖ เป็นเงิน ๑๕๓,๔๙๒.๙๑ บาท
 (หนึ่งแสนห้าหมื่นสามพันสี่ร้อยเก้าสิบสองบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นายพิเชษฐ์ ใจมัน)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นางสาวลัดดา พลมาตย์)
 เจ้าพนักงานสุขาภิบาล

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายวันชัย ดอกบัว)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง

สหาย: โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง สายนาหว้า - นานาสมัย หมู่ที่ ๖

ลักษณะโครงการ

๑. ก่อสร้างถนนลูกรัง ระยะทางยาว ๖๙๐ เมตร ก่อสร้างจำนวน ๑ ช่วง
ผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร
งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง ๖๙๐ เมตร
ขึ้นรูปคันทางสูง ๐.๔๐ เมตร
ดินลูกรังหนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร

ปริมาณดินลูกรังไม่น้อยกว่า ๔๑๔.๐๐ ลูกบาศก์เมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑	งานถมป่าขุดตอ (ขนาดเบา)	๒,๗๖๐.๐๐	ตร.ม.			๑.๗๓	๔,๗๗๔.๘๐	๔,๗๗๔.๘๐	พร้อมขมทิ้ง
๒	งานปรับเกลี่ยแต่งและปรับคันทาง	๒,๗๖๐.๐๐	ตร.ม.			๑.๗๖	๔,๘๕๗.๖๐	๔,๘๕๗.๖๐	
๓	งานขึ้นรูปคันทาง	๑,๑๐๔.๐๐	ลบ.ม.		๐.๐๐	๒๑.๔๗	๒๓,๗๐๒.๘๘	๒๓,๗๐๒.๘๘	
๔	งานผิวจราจร							๐.๐๐	
๕.๑	ดินลูกรังพร้อมบดอัดแน่น	๔๑๔.๐๐	ลบ.ม.	๑๒๐.๐๐	๔๙,๖๘๐.๐๐	๕๕.๑๒	๒๒,๘๑๙.๖๘	๗๒,๔๙๙.๖๘	
๕	งานระบายน้ำ								
๕.๑	คอนกรีตหยาบรองพื้นหนา ๐.๐๕ เมตร	๐.๒๐	ลบ.ม.	๒,๐๒๘.๐๐	๔๐๕.๖๐	๓๒๗.๐๐	๖๕.๔๐	๔๗๑.๐๐	
๕.๒	งานหล่อคอกลม คสล. มอก. ขึ้น ๓								
๕.๒.๑	ขนาด Ø ๐.๓๐ ม.	๗.๐๐	ท่อน	๗๔๗.๐๐	๕,๒๒๙.๐๐	๑๔๐.๐๐	๙๘๐.๐๐	๖,๒๐๙.๐๐	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน									
								๑๑๒,๕๑๔.๙๖	

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายวันชัย ดอกบัว)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ตรวจประมาณราคา

(นายพิเชษฐ์ ใจมั่น)

ผู้อำนวยการกองช่าง