

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

งานก่อสร้าง: โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายขนส่ง - บ้าน อ.วิสุทธิ หมู่ที่ ๕ งวดที่ ๑ (งวดเดียว) ก่อสร้างผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๕.๐ เมตร ยาว ๑๔๕.๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๒๕.๐ ตร.ม. ไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ ม. และป้ายโครงการ, ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๒ป้าย รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง เป็นเงินค่าก่อสร้าง ๔๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) ผู้แบ่งงวดงาน

(นายสันติสุข ทองสุวรรณ)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ) ตรวจสอบ

(นายศิริศักดิ์ นวนมุสิก)

นักจัดการงานช่างฯ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ ๒๒๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๗

..... ประธานกรรมการ

(นายปรโมทย์ ชูแก้ว)

..... กรรมการ

(นางสาวนิตา จิตต์แสง)

..... กรรมการ

(นายสันติสุข ทองสุวรรณ)

(นายสันติ พันธชาติ)

นายก อบต.ทุ่งปรัง

ชื่อโครงการ โคโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชนสง -บ้าน อ.วิสุทธิ

ม5

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งาน (Glearing and Grubbing) เครื่องจักรขนาดกลาง	870.00	ตร.ม.	15.12	13,154.40	1.4054	21.250	18,487.19
2	งานผิวทาง ทรายรองพื้น	36.25	ลบ.ม.	808.97	29,325.16	1.4054	1,136.926	41,213.58
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม.	725.00	ตร.ม.	418.00	303,050.00	1.4054	587.457	425,906.47
3	งานวางรอยต่อ Contraction Joint	130.00	ม.	101.85	13,240.50	1.4054	143.140	18,608.20
	Expansion Joint	15.00	ม.	166.18	2,492.70	1.4054	233.549	3,503.24
	Longitudinal Joint	145.00	ม.	47.56	6,896.20	1.4054	66.841	9,691.92
4	งานไหล่ทาง หินคลุกไหล่ทาง	21.75	ลบ.ม.	358.04	7,787.37	1.4054	503.189	10,944.37
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	180.00	ตร.ม.	3.84	691.20	1.4054	5.397	971.41
5	งานติดตั้งป้าย ป้าย ปชส-โครงการ	145.00	ป้าย	-	-	-	-	-
	รวมราคาค่างานต้นทุน				376,637.53			

TOTAL

529,326.39

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 376,637.53

2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

4 ค่า factor F งานทาง

= 1.4054

5 ค่า factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

6 ค่า factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $\alpha = 1 + 3 / (1 \times 4 + (2 \times 5))$

=

7 ค่า factor F งานก่อสร้างซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = 4x6

=

8 ค่า factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 5

= 529,326.39

529,326.39

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง

ห้าแสนสองหมื่นเก้าพันสามร้อยยี่สิบหกบาทสามสิบเก้าสตางค์

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง อบต.ทุ่งปรัง ที่ 226/2567 ลงวันที่ 24 เมษายน 2567

ประธานกรรมการ

(นายปราโมทย์ ชูแก้ว)

กรรมการ

(นางสาววนิดา จิตต์เสง)

กรรมการ

(นายสันติสุข ทองสุวรรณ)

อนุมัติ

(นายสันติ พันธชาติ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง
ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายขนส่ง -บ้าน อ.วิสุทธิ หมู่ที่ 5
สถานที่ดำเนินการ : ม.5 บ้านทุ่งคา ต.ทุ่งปรัง อ.สิชล จ.นครศรีธรรมราช
ปริมาณงาน : ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 5.0 เมตร ยาว 145.0 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 725.0 ตร.ม.
พร้อมติดตั้งป้ายปชส. ป้ายโครงการจำนวน 2 ป้าย รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรังกำหนด
ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ประมาณการเมื่อวันที่ 9 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งาน (Glearing and Grubbing)							
	เครื่องจักรขนาดกลาง	870.00	ตร.ม.	15.12	13,154.40	1.4054	21.250	18,487.19
2	งานผิวทาง							
	ทรายรองพื้น	36.25	ลบ.ม.	808.97	29,325.16	1.4054	1,136.926	41,213.58
	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม.	725.00	ตร.ม.	418.00	303,050.00	1.4054	587.457	425,906.47
3	งานวางรอยต่อ							
	Contraction Joint	130.00	ม.	101.85	13,240.50	1.4054	143.140	18,608.20
	Expansion Joint	15.00	ม.	166.18	2,492.70	1.4054	233.549	3,503.24
	Longitudinal Joint	145.00	ม.	47.56	6,896.20	1.4054	66.841	9,691.92
4	งานไหล่ทาง							
	หินคลุกไหล่ทาง	21.75	ลบ.ม.	358.04	7,787.37	1.4054	503.189	10,944.37
	ไหล่เกลี่ยเรียบ	180.00	ตร.ม.	3.84	691.20	1.4054	5.397	971.41
5	งานติดตั้งป้าย							
	ป้าย ปชส-โครงการ	145.00	ป้าย	-	-	-	-	-
	รวมค่างานต้นทุนเป็นเงิน				376,637.53			529,326.39
	ยอดยกไป							529,326.39

2/ม.




โครงการ : ก่อสร้างถนนถนนกสิกรรมหลัก สายชนส่ง - บ้าน อ.วิบูลย์ หนูที่ 5

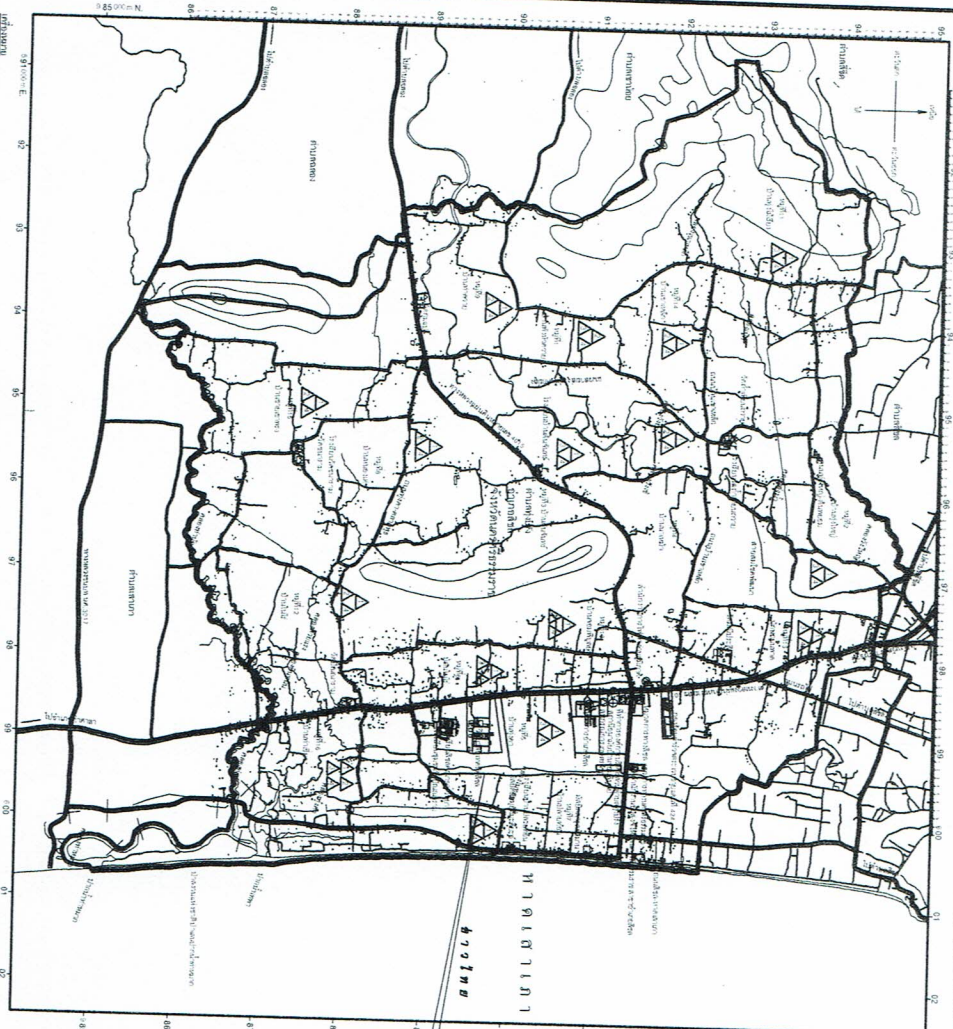
ปริมาณงาน : ผิวจราจร ค.ส.ด. กว้าง 5.0 ม. ยาว 145.0 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 725.0 ตร.ม.
พร้อมติดตั้งป้าย ปชส. และป้ายโครงการจำนวน 2 ป้าย
รายละเอียดตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรังกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง : ในพื้นที่หมู่ที่ 5 ตำบลทุ่งปรัง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง

สำรวจ	ผู้ช่วยช่างโยธา
(นายสมศรี รักนง)	
วิศวกรโยธา	
ผู้ช่วยช่างโยธา	
(นายสมศรี รักนง)	
สำรวจ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
ตรวจ	ผู้ชำนาญการกองช่าง
(นายสมศรี รักนง)	
นายก อบจ. นครราชสีมา	
(นายสมศรี รักนง)	
นายก อบจ. นครราชสีมา	
(นายสมศรี รักนง)	



แผนที่แสดงพื้นที่โครงการ
ตำบลเมืองเก่า จังหวัดสุพรรณบุรี

มาตราส่วน 1:50,000

Figure

แผนที่แสดงพื้นที่โครงการ
ตำบลเมืองเก่า จังหวัดสุพรรณบุรี

มาตราส่วน 1:50,000

Figure

พิกัดก่อสร้าง N 8.9524257 E 99.9041074



ผู้ว่าราชการจังหวัด

(นายสมศักดิ์ รัตนวงษ์)

จังหวัดสุพรรณบุรี

ผู้ว่าราชการจังหวัด

(นายสมศักดิ์ รัตนวงษ์)

ผู้ว่าราชการจังหวัด

ผู้ว่าราชการจังหวัด

ผู้ว่าราชการจังหวัด

ผู้ว่าราชการจังหวัด

ผู้ว่าราชการจังหวัด

ผู้ว่าราชการจังหวัด

ผู้ว่าราชการจังหวัด

ผู้ว่าราชการจังหวัด

แผนที่แสดงพื้นที่โครงการ

รายการก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน

- (นายศิริศักดิ์ นวนนุสีก)
นักจัดการงานช่างปฏฺิบัติการ รักษาความปลอดภัยแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

[illegible]



ตำแหน่ง โอดา

(นายสมศรี วัฒน)

ตำแหน่ง โอดา

(นายโกสินทร์ วัฒน)

ตำแหน่ง โอดา

(นายสมศรี วัฒน)

ตำแหน่ง โอดา

(นายสมศรี วัฒน)

ตำแหน่ง โอดา

(นายสมศรี วัฒน)

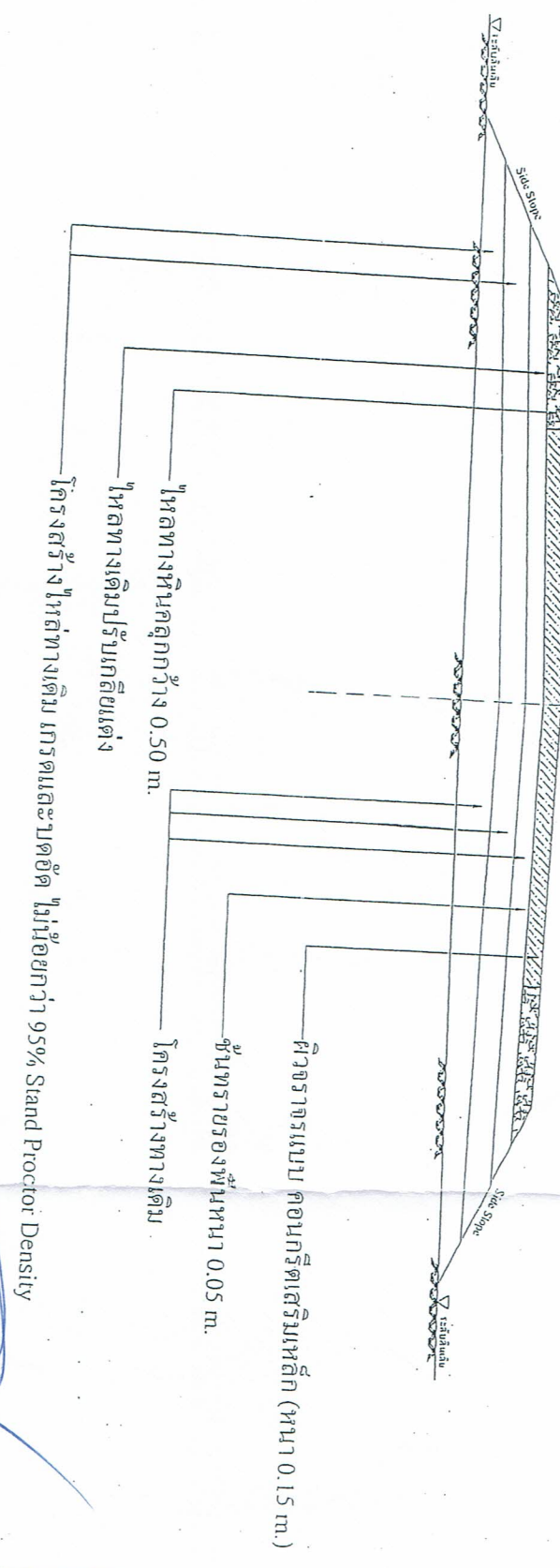
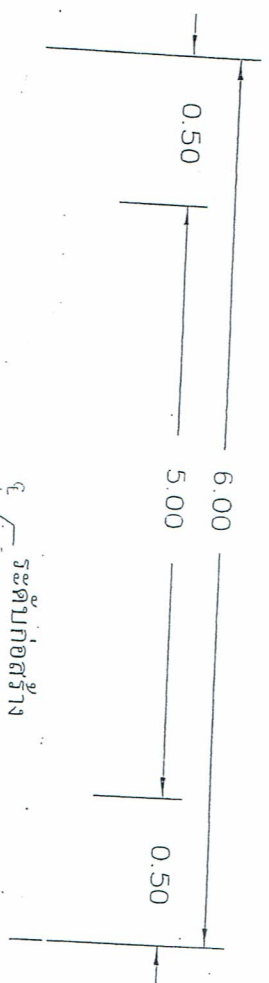
ตำแหน่ง โอดา

(นายสมศรี วัฒน)

ตำแหน่ง โอดา

(นายสมศรี วัฒน)

ตำแหน่ง โอดา



โครงสร้างไหล่ทางเดิม เกรดและบดอัด ไม่น้อยกว่า 95% Stand Proctor Density

รูปตัดตามขวาง
NOT TO SCALE

นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ รักษาการช่าง
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสมศรี วัฒน)

ตำแหน่ง โอดา

(นายสมศรี วัฒน)

ตำแหน่ง โอดา

ตำแหน่ง โอดา



กระทรวง
ผู้ช่วยฯ โยธาทิ

(นายมนตรี รัตนะ)

จักรกร โสธ

(นายโกสินทร์ งามศรีรักษ์)
รช. ๕๖๖๘

ผู้ช่วยฯ โยธาทิ

(นายณัฏฐ์ หอมสุวรรณ)

จากราง
ทำหน้าที่ช่วยฯ โยธาทิ

(นายโกสินทร์ งามศรีรักษ์)
รช. ๕๖๖๘

ผู้ช่วยฯ โยธาทิ

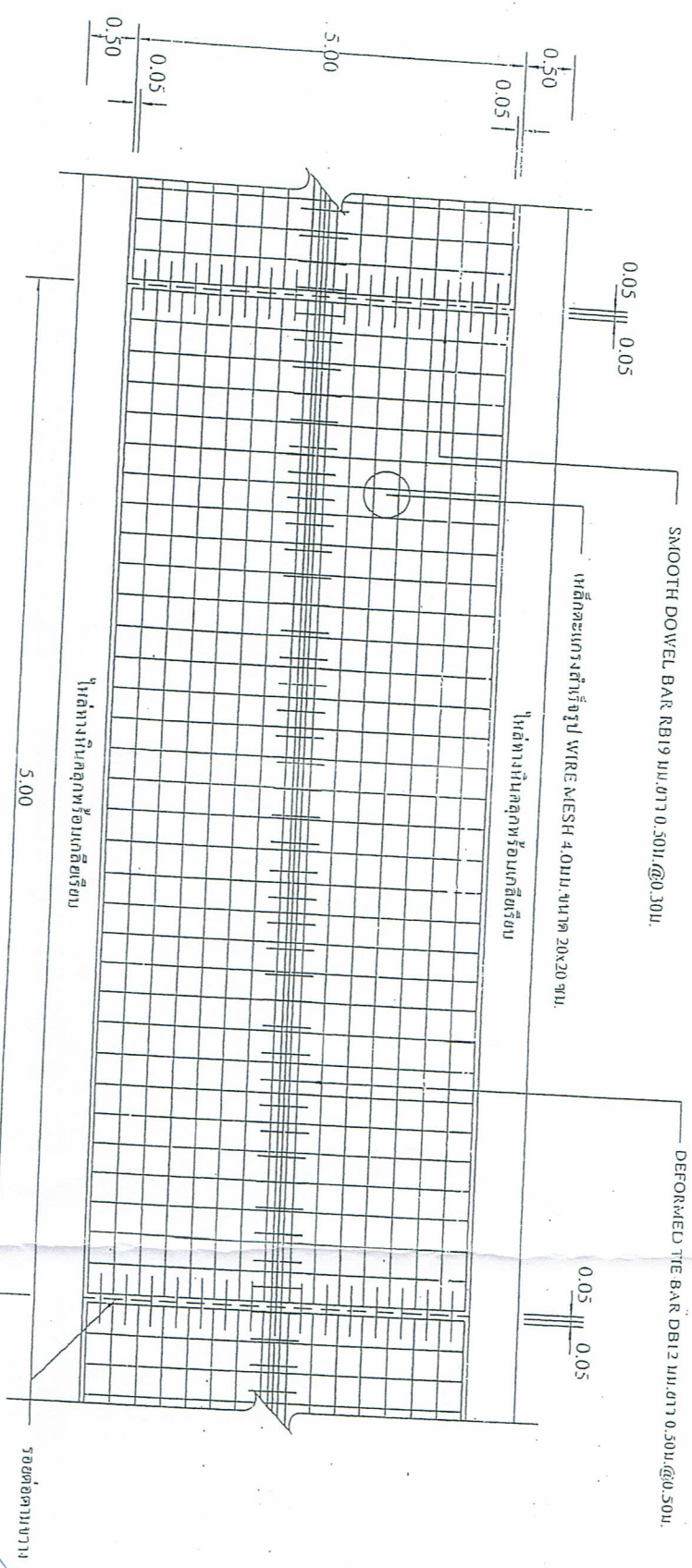
(นายณัฏฐ์ หอมสุวรรณ)
รช. ๕๖๖๘

ผู้ช่วยฯ โยธาทิ

(นายณัฏฐ์ หอมสุวรรณ)
รช. ๕๖๖๘

ผู้ช่วยฯ โยธาทิ

(นายณัฏฐ์ หอมสุวรรณ)
รช. ๕๖๖๘



รูปแปลนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ
NOT TO SCALE

(นายสุริยศักดิ์ นามะเล็ก)
นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ รักษาการช่าง
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายขนส่ง-บ้าน อ.วิสุทธิ หมู่ที่ ๕ ตำบลทุ่งปรัง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งปรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ผิวจราจร ค.ส.ล.กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๒๕ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย รายละเอียดตามแบบอบต.ทุ่งปรัง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๒๙,๓๒๖.๓๙ บาท (ห้าแสนสองหมื่นเก้าพันสามร้อยยี่สิบหกบาทสามสิบเก้าสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร. ๔)
 - ๖.๒ แบบสรุปราคาก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายปราโมทย์ ชูแก้ว	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวนิตา จิตต์เส็ง	ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป	กรรมการ
๗.๓ นายสันติสุข ทองสุวรรณ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	กรรมการ