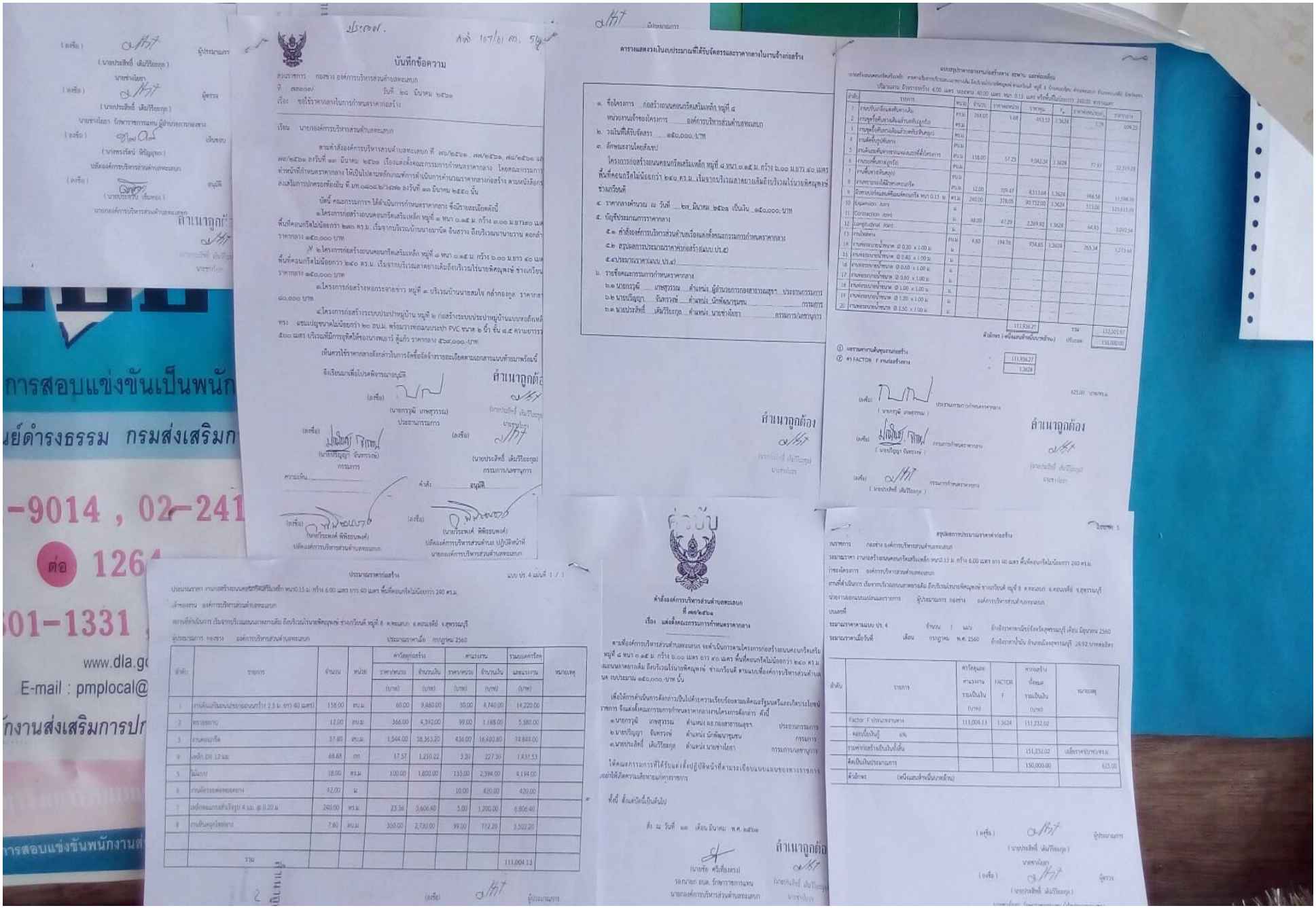

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ
(นายประสิทธิ์ เติมวิริยะกุล)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ
(นายประสิทธิ์ เติมวิริยะกุล)
นายช่างโยธา รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ
(นางพรรณิตน์ พิริญญุทก)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก

(ลงชื่อ) อนุมัติ
(นายประชวัน เข็มทอง)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก

สำเนาถูกต้อง

ประกอบ.

ที่ 107/61 ต. 54

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก
ที่ ๗๓๐๐๗ วันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๑
เรื่อง ขอใช้ราคากลางในการกำหนดราคากลางก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก ที่ ๗๖/๒๕๖๑ , ๗๗/๒๕๖๑, ๗๘/๒๕๖๑ และ ๗๙/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยคณะกรรมการทำหน้าที่กำหนดราคากลาง ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การดำเนินการคำนวณราคากลางก่อสร้าง ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท.๐๘๐๘.๒/ว๓๗๒ ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๐ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

๑.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑ หนา ๐.๑๕ ม. กว้าง ๑.๐๐ ม.ยาว ๔๐ เมตร พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒๗๐ ตร.ม. เริ่มจากบริเวณบ้านนายมานิต อินสว่าง ถึงบริเวณนานายวาน ดอกล่าว ราคากลาง ๑๕๐,๐๐๐ บาท

๒.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ หนา ๐.๑๕ ม. กว้าง ๖.๐๐ ม.ยาว ๔๐ เมตร พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒๔๐ ตร.ม. เริ่มจากบริเวณลาดยางเดิมถึงบริเวณไร่นายพิศณุพงษ์ ช่างเกวียน ราคากลาง ๑๕๐,๐๐๐ บาท

๓.โครงการก่อสร้างหอกระจายข่าว หมู่ที่ ๓ บริเวณบ้านนายสมใจ กล่ำกองกูล ราคากลาง ๘๐,๐๐๐ บาท

๔.โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบสอดเหล็กทรง แชมเปญขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐ ซม.ม. พร้อมวางท่อแบบประปา PVC ขนาด ๒ นิ้ว ชั้น ๘.๕ ความยาวรวม ๕๐๐ เมตร บริเวณที่มีการอุทิศให้ของนางพยาว์ ตู้แก้ว ราคากลาง ๕๖๙,๐๐๐.-บาท

เห็นควรใช้ราคากลางดังกล่าวในการจัดซื้อจัดจ้างรายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ) (นายกรวุฒิ เกษสุวรรณ) ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) (นายประสิทธิ์ เติมวิริยะกุล) นายช่างโยธา
(ลงชื่อ) (นายปริญญา จันทรวงษ์) กรรมการ
(ลงชื่อ) (นายประสิทธิ์ เติมวิริยะกุล) กรรมการ/เลขานุการ

ความเห็น _____ คำสั่ง อนุมัติ

(ลงชื่อ) (นายวีระพงศ์ พิพิธธนพงศ์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก
(ลงชื่อ) (นายวีระพงศ์ พิพิธธนพงศ์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก

สำเนาถูกต้อง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก
๒. วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๑๕๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ หนา ๐.๑๕ ม. กว้าง ๖.๐๐ ม.ยาว ๔๐ เมตร พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒๔๐ ตร.ม. เริ่มจากบริเวณลาดยางเดิมถึงบริเวณไร่นายพิศณุพงษ์ ช่างเกวียน
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๕.๑ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๕.๒ สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง(แบบ ปร.๕)
๕.๓ ประมาณราคา(แบบ ปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๑ นายกรวุฒิ เกษสุวรรณ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขฯ ประธานกรรมการ
๖.๒ นายปริญญา จันทรวงษ์ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน กรรมการ
๖.๓ นายประสิทธิ์ เติมวิริยะกุล ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ/เลขานุการ

สำเนาถูกต้อง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๑ ตำบลทะเลบก อำเภอทะเลบก จังหวัดสุพรรณบุรี ปริมาณงาน มีความกว้าง 6.00 เมตร ระยะทาง 40.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 240.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาคอนกรีต	ราคาหุน	F_m	ราคาต่อหน่วย F_m	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งดินคาดเดิม	ตร.ม.	284.00	1.68	483.52	1.3624	3.29	604.25
2	งานดูดซึ้งดินคาดเดิมแล้วบดทับ(ดูกรัง)	ตร.ม.						
3	งานดูดซึ้งดินคาดเดิมแล้วบดทับ(ดินดูก)	ตร.ม.						
4	งานตัดขึ้นรูปดินทาง	ตร.ม.						
5	งานดินถมดินทางขอบทางเพื่อเพิ่มโครงการ	ตร.ม.	158.00	57.23	9,042.34	1.3624	77.97	12,319.28
6	งานรอกพื้นทาง(ดูกรัง)	ตร.ม.						
7	งานพื้นทาง(ดินดูก)	ตร.ม.						
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	12.00	709.47	8,513.64	1.3624	966.58	11,598.96
9	มีทางเปรียบเทียบเดียวแต่คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	240.00	778.05	90,732.00	1.3624	515.06	123,613.19
10	Expansion Joint	ม.						
11	Contraction Joint	ม.	48.00	47.29	2,269.92	1.3624	64.43	3,092.54
12	Longitudinal Joint	ม.						
13	งานไม้สะพาน	ตร.ม.	9.80	194.76	934.85	1.3624	265.34	1,273.68
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.						
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.						
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.						
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.						
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.						
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม.	ม.						
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	ม.						
					111,936.27		รวม	152,501.97
							ปรับลด	150,000.00

ตัวอักษร (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

① ผลรวมงานต้นทุนงานก่อสร้าง = 111,936.27
② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

625.00 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ) (นายกรวุฒิ เกษสุวรรณ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(ลงชื่อ) (นายปริญญา จันทรวงษ์) กรรมการกำหนดราคากลาง
(ลงชื่อ) (นายประสิทธิ์ เติมวิริยะกุล) กรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาถูกต้อง

ประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 1 / 1

ประมาณราคา งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม. กว้าง 6.00 เมตร ยาว 40 เมตร พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 240 ตร.ม.

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก

สถานที่ดำเนินการ เริ่มจากบริเวณถนนลาดยางเดิม ถึงบริเวณไร่นายพิศณุพงษ์ ช่างเกวียนดี หมู่ที่ 8 ต.ทะเลบก อ.ดอนเจดีย์ จ.สุพรรณบุรี

ผู้ประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก ประมาณราคาเมื่อ กรกฎาคม 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง ราคาหน่วย (บาท)	ค่าวัสดุก่อสร้าง จำนวนเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน ราคาหน่วย (บาท)	ค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	รวมยอดค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานดินเสริมถนนประยายถนนกว้าง 2.5 ม. ยาว 40 เมตร	158.00	ลบ.ม.	60.00	9,480.00	30.00	4,740.00	14,220.00	
2	ตรายหยาบ	12.00	ลบ.ม.	366.00	4,392.00	99.00	1,188.00	5,580.00	
3	งานคอนกรีต	37.80	ลบ.ม.	1,544.00	58,363.20	436.00	16,480.80	74,844.00	
4	เหล็ก DB 12 มม.	68.88	กก.	17.57	1,210.22	3.30	227.30	1,437.53	
5	ไม้แบบ	18.00	ตร.ม.	100.00	1,800.00	133.00	2,394.00	4,194.00	
6	งานตัดรอยต่อหยอดยาง	42.00	ม.			10.00	420.00	420.00	
7	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 4 มม. @ 0.20 ม.	240.00	ตร.ม.	23.36	5,606.40	5.00	1,200.00	6,806.40	
8	งานทินคลุกไทยทาง	7.80	ลบ.ม.	350.00	2,730.00	99.00	772.20	3,502.20	
	รวม							111,004.13	

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ

คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก

ที่ ๗๗/๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก จะดำเนินการตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ หนา ๐.๑๕ ม. กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๐ เมตร พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒๔๐ ตร.ม. เริ่มจากบริเวณลาดยางเดิม ถึงบริเวณไร่นายพิศณุพงษ์ ช่างเกวียนดี ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐.-บาท นั้น

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามหลักคณะรัฐมนตรีและเกิดประโยชน์ราชการ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานโครงการดังกล่าว ดังนี้

๑.นายกรวุฒิ เกษสุวรรณ ตำแหน่ง ผอ.กองสาธารณสุขฯ ประธานกรรมการ
๒.นายปริญญา จันทรวงษ์ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน กรรมการ
๓.นายประสิทธิ์ เติมวิริยะกุล ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ/เลขานุการ

ให้คณะกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่ตามระเบียบแบบแผนของทางราชการอย่างให้เกิดความเสียหายแก่ทุกราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๓ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายชัย ศรีเที่ยงตรง)
รองนายก อบต. รักษาราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก

สำเนาถูกต้อง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก

ประมาณราคา งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม. กว้าง 6.00 เมตร ยาว 40 เมตร พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 240 ตร.ม.

ค่าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก

สถานที่ดำเนินการ เริ่มจากบริเวณถนนลาดยางเดิม ถึงบริเวณไร่นายพิศณุพงษ์ ช่างเกวียนดี หมู่ที่ 8 ต.ทะเลบก อ.ดอนเจดีย์ จ.สุพรรณบุรี

ประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทะเลบก

บนเลขที่

ระมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี เดือน มิถุนายน 2560

ระมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560 อ้างอิงราคาน้ำมัน อำเภอเมืองสุพรรณบุรี 24.92 บาทต่อลิตร

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างที่กำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	Factor F ประมาณงานทาง	111,004.13	1.3624	151,232.02	
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 0%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			151,232.02	เฉลี่ยราคา(บาท)/ตร.ม.
	คิดเป็นเงินประมาณการ			150,000.00	625.00
	ตัวอักษร (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)				

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ
(นายประสิทธิ์ เติมวิริยะกุล)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจ
(นายประสิทธิ์ เติมวิริยะกุล)
นายช่างโยธา