



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

ที่

วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติใช้เป็นราคากลางโครงการซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๒ จากบ้านนายบุญเหลือ สว่างศรี ถึง บ้านนายปิยะ สามสี, โครงการซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๒ จากหน้าบ้านนายสุพจน์ สว่างศรี ถึง หน้าประตูหน้าวัดบ้านสระ บ้านนางอารี อินสว่าง, โครงการซ่อมแซมผิวจราจรถนน คสล. (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๔ จาก บ้านนางแดง สุ่นสา ถึง สะพานไม้ คลอง ม-อ. ๑๒ จำนวน ๓ โครงการ ตำบลบ้านสระ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

ตาม คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ ที่ ๒๙๘/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการ กำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการตามคำสั่งดังกล่าว ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๒ จากบ้านนายบุญเหลือ สว่างศรี ถึง บ้านนายปิยะ สามสี กว้าง ๓.๗๐ เมตร ระยะทางยาว ๕๐ เมตร ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) เพิ่มเติม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา ข้อ ๑, โครงการซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๒ จากหน้าบ้านนายสุพจน์ สว่างศรี ถึง หน้าประตูหน้าวัดบ้านสระ บ้านนางอารี อินสว่าง กว้าง ๓.๗๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๒๐ เมตร ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) เพิ่มเติม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา ข้อ ๒, โครงการซ่อมแซมผิวจราจรถนน คสล. (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๔ จากบ้านนางแดง สุ่นสา ถึง สะพานไม้ คลอง ม-อ. ๑๒ กว้าง ๓.๘๐ เมตร ระยะทางยาว ๓๘๐ เมตร ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) เพิ่มเติม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา ข้อ ๖ เป็นเงิน ๘๔๐,๖๑๐ บาท จำนวน ๓ โครงการ เสร็จเรียบร้อยแล้วซึ่งได้ขออนุมัติใช้เป็นราคากลางกำหนดราคากลาง เป็นจำนวนเงิน ๘๔๐,๖๑๐ บาท รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้าย

เห็นควรใช้เป็นราคาเริ่มต้นในการจัดหาผู้รับจ้างโครงการซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๒ จำนวน ๒ โครงการ, โครงการซ่อมแซมผิวจราจรถนน คสล. (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๔ จำนวน ๑ โครงการ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายสุพจน์ อู่สุวรรณ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวิทยา กล้าหาญ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายณัฏฐ์ จรุงฤทธิวัฒน์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ  
(นางน้ำฝน เพิ่มพูล)

(นายไชสิทธิ์ กิจประชากร)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

การพิจารณา/คำสั่ง

- ☒ อนุมัติให้ใช้เป็นราคากลาง  
☐ ไม่อนุมัติให้ใช้เป็นราคากลาง เนื่องจาก.....

(นายสมเด็จ ชาวบ้านกร่าง)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๒, ซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๒, ซ่อมแซมผิวจราจรถนน คสล. (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๔ จำนวน ๑ โครงการตำบลบ้านสระ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๔๐,๖๑๐ บาท
๔. ลักษณะของงาน(โดยสังเขป)
  ๑. โครงการซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๒ จากบ้านนายบุญเหลือ สว่างศรี ถึง บ้านนายปิยะ สามสี กว้าง ๓.๗๐ เมตร ระยะทางยาว ๕๐ เมตร
  ๒. โครงการซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๒ จากหน้าบ้านนายสุพจน์ สว่างศรี ถึง หน้าประตูหน้าวัดบ้านสระ บ้านนางอารี อินสว่าง กว้าง ๓.๗๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๒๐ เมตร
  ๓. โครงการซ่อมแซมผิวจราจรถนน คสล. (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ ๔ จากบ้านนางแดง สุนสา ถึง สะพานไม้ คลอง ม-อ. ๑๒ กว้าง ๓.๘๐ เมตร ระยะทางยาว ๓๘๐ เมตร  
รวมระยะทางยาว ๖๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๔๔๓ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๘๔๐,๖๑๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๖.๑ แบบสรุปบัญชีราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ ฉบับ
  - ๖.๒ แบบบัญชีประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ ฉบับ
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑ นายสุพจน์ อู่สุวรรณ	ตำแหน่ง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายวิทยา กล้าหาญ	ตำแหน่ง	กรรมการ
๗.๓ นายณัฏฐ์ จรุงฤทธิวัฒน์	ตำแหน่ง	กรรมการ
๗.๔ นางน้ำฝน เพิ่มพูล	ตำแหน่ง	กรรมการ/เลขานุการ

## สรุปบัญชีราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ อำเภอสามชูก จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ 2 (ตามแบบ อบต.กำหนด)

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.70 เมตร ยาว 50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร  
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 185 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านสระ ตำบลบ้านสระ อำเภอสามชูก จังหวัดสุพรรณบุรี

จากบ้านนายบุญเหลือ สว่างศรี ถึง บ้านนายปิยะ สามสี

หน่วยงาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

ประมาณการ นายณัฏฐ์ จรุงฤทธิวัฒน์

วันที่ ๒๕ สิงหาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	FACTOR(F)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม ประเภทงานก่อสร้างทาง ปูยางทับหน้าเสริมผิวจราจร	47,622.70	1.3624	64,881.17	FACTOR(F) เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % หักประกันผลงาน 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
รวมราคาค่าก่อสร้าง				64,881.17	
ปรับยอดงบประมาณค่าก่อสร้าง				64,750.00	
(ตัวอักษร)	(-หักหนี้สินพื้นJECTร้อยห้าสิบบาทถ้วน-)			-	

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบในราคาค่าจ้างเหมาก่อสร้างและให้ยึดถือประมาณการนี้ เป็นราคากลาง  
จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ .....  
(นายสุพจน์ อู่สุวรรณ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ .....  
(นายณัฏฐ์ จรุงฤทธิวัฒน์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... ประมาณการ

ลงชื่อ .....  
(นายวิทยา กล้าหาญ)  
นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

กรรมการ

ลงชื่อ .....  
(นายสุพจน์ อู่สุวรรณ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... ตรวจ

ลงชื่อ .....  
(นายณัฏฐ์ จรุงฤทธิวัฒน์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ .....  
(นายไชยสิทธิ์ กิจประชากร)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

ลงชื่อ ..... เห็นชอบ

ลงชื่อ .....  
(นางน้ำฝน เพิ่มพูล)  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ ..... ☒ อนุมัติ  
(นายสมเด็จ ชาวบ้านกร่าง) ☐ ไม่อนุมัติ  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

ลงชื่อ ..... อนุมัติ

## บัญชีประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ อำเภอสามชูก จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ข่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ 2 (ตามแบบ อบต.กำหนด)

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.70 เมตร ยาว 50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร  
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 185 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านสระ ตำบลบ้านสระ อำเภอสามชูก จังหวัดสุพรรณบุรี

จากบ้านนายบุญเหลือ สว่างศรี ถึง บ้านนายปิยะ สามสี

หน่วยงาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

ประมาณการ นายณัฏฐ์ จรุงจิตวิวัฒน์

วันที่ ๒๕ สิงหาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
1	งานพื้นทาง							
	1.1 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิม	0.00	ตร.ม.	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
	1.2 งาน Tack Coat	185.00	ตร.ม.	14.42	2,667.70	0.00	0.00	2,667.70
	1.3 งาน Asphaltic Concrete	185.00	ตร.ม.	243.00	44,955.00	0.00	0.00	44,955.00
2	งานตีเส้นจราจร							
	2.1 สีเทอร์โมพลาสติก	0.00	ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	ป้ายประชาสัมพันธ์	1.00	ป้าย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	รวมราคาวัสดุและค่าแรงก่อสร้าง							47,622.70
	สรุปค่าวัสดุก่อสร้างและค่าแรงก่อสร้าง							47,622.70
(ตัวอักษร)		(-สีหมื่นเจ็ดพันหกร้อยยี่สิบสองบาทเจ็ดสิบสองสตางค์-)						

หมายเหตุ - ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงตามราคา สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรีประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ.2566

- ราคาค่าแรงงาน อ้างอิงตาม ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ราคาเครื่องจักร 2548) (ราคาน้ำมัน 32.00-32.99 บาท)

- ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงตามราคา สำนักงานพาณิชย์ กรุงเทพมหานครประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ.2566

ลงชื่อ



ประมาณการ

(นายณัฏฐ์ จรุงจิตวิวัฒน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



ตรวจ

(นายสุพจน์ อยู่สุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

2.2

507ก



# แบบมาตรฐานงานทาง

( ถนนลาดยาง )

แอสฟัลติกคอนกรีต ( ASPHALT CONCRETE )

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

ตำบลบ้านสระ อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี



	บ้าน
	โบสถ์
	โรงเรียน
	โรงงาน
	สำนักงาน
	โรงพยาบาล
	ธนาคาร
	ร้านอาหาร
	บาร์
	คาเฟ่
	ปั๊มน้ำมัน
	รถไฟ
	รถบัส
	แท็กซี่
	มอเตอร์ไซด์
	รถยนต์

แผนกที่พอจะแข่งขันกับธุรกิจบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

OWNER	อปต.บ้านสระ
โครงการซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง หมู่ที่ 2	
แบบ	แบบที่ติดกับบ้านสระ
เขียน	 นางอภัย พงษ์วิไลย
วิศวกร	
สำรวจ	 สุรพงษ์ สุขงาม
ช่างเขียน	
อนุมัติ	นายไฉฉิมร์ กิจประจักษ์  นายสมเด็จ ชวาลีนกรัง
ออกแบบ	แนวเขตหมู่บ้าน
ขนาดแผ่น	A3
วันที่พิมพ์	
เลขที่แบบ	PI / 2566
ฉบับที่	จำนวนฉบับ
A-01	3



OWNER  
อเนก.บ้านสระ

ศาสตราจารย์กมลวาทิน อภัยวงศ์

นางสาว (โดยอาจมีทั้ง)

ถนนผิวจราจรแบบซีเมนต์กวด  
(ASPHALT CONCRETE)  
กว้าง 3.70 เมตร

Signature: \_\_\_\_\_  
Date: \_\_\_\_\_

quoting:

DATE \_\_\_\_\_

အိမ်ထောင်ရေး	အိမ်ထောင်ရေး
အိမ်ထောင်ရေး	အိမ်ထောင်ရေး

10

www.ck12.org

**0000000000**

ผั่งปรีเวณ

0.000

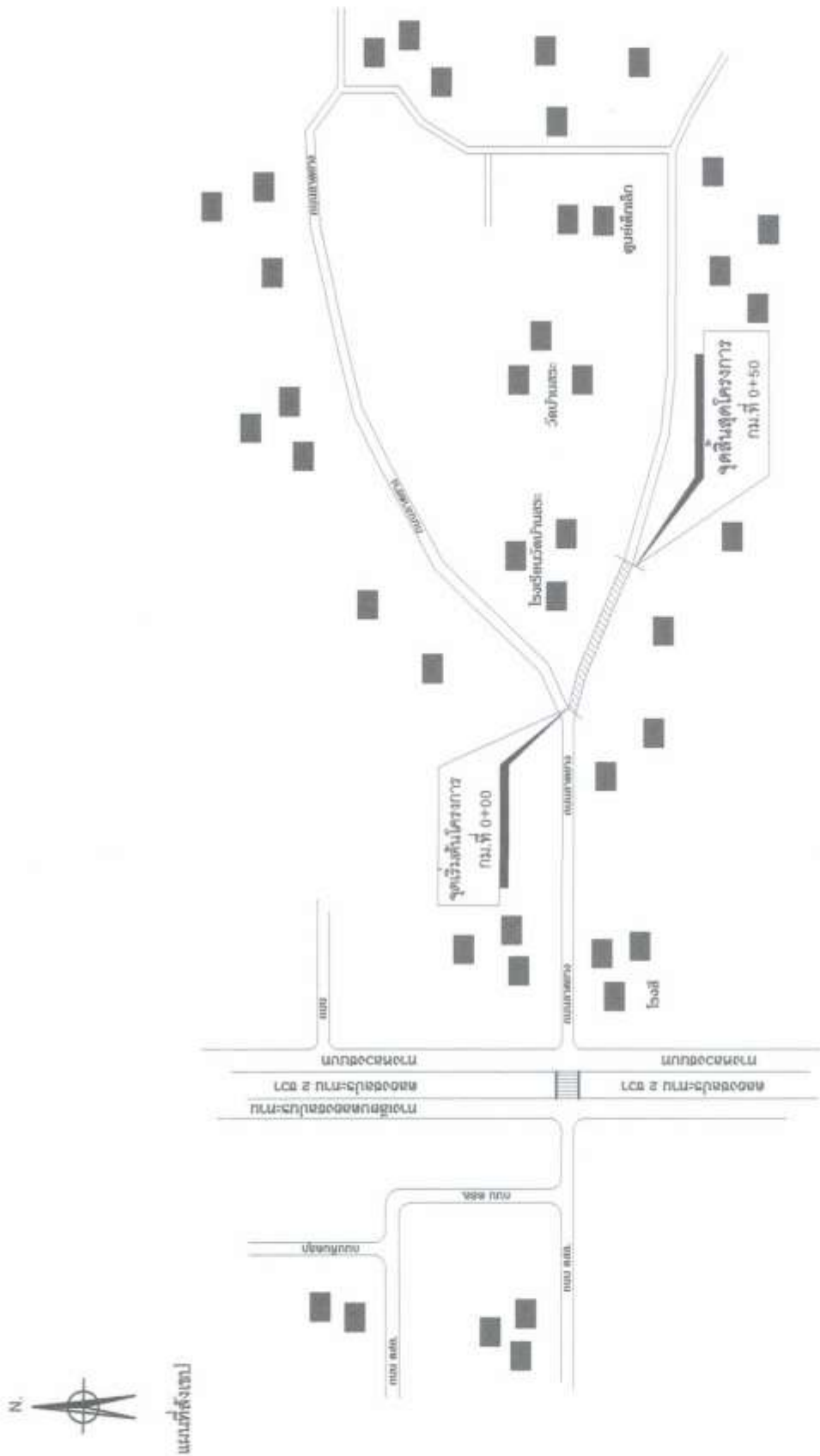
0.000

Prasanna

<i>indivuu</i>	F17256A
----------------	---------

Year	Percentage
1990	10.0
1991	10.0
1992	10.0
1993	10.0
1994	10.0
1995	10.0
1996	10.0
1997	10.0
1998	10.0
1999	10.0
2000	10.0
2001	10.0
2002	10.0
2003	10.0
2004	10.0
2005	10.0
2006	10.0
2007	10.0
2008	10.0
2009	10.0
2010	10.0
2011	10.0
2012	10.0
2013	10.0
2014	10.0
2015	10.0
2016	10.0
2017	10.0
2018	10.0
2019	10.0
2020	10.0

A-02	3
------	---



ตามสภาพพื้นที่  
บริเวณผืนบริเวณ



## สรุปบัญชีราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ อำเภอสามชูก จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ 2 (ตามแบบ อบต.กำหนด)

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.70 เมตร ยาว 220 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร  
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 814 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านสระ ตำบลบ้านสระ อำเภอสามชูก จังหวัดสุพรรณบุรี

จากหน้าบ้านนายสุพจน์ สว่างศรี ถึง หน้าประตูหน้าวัดบ้านสระ บ้านนางอารี อินสว่าง

หน่วยงาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

ประมาณการ นายณัฏฐ์ จรูญฐิติวัฒน์

วันที่ ๒๔ สิงหาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	FACTOR(F)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม ประเภทงานก่อสร้างทาง ปูยางทับหน้าเสริมผิวจราจร	209,539.88	1.3624	285,477.13	FACTOR(F) เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % หักประกันผลงาน 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
รวมราคาค่าก่อสร้าง				285,477.13	
ปรับยอดงบประมาณราคาก่อสร้าง				284,900.00	
(ตัวอักษร)	(-สองแสนแปดหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน-)			-	

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบในราคาค่าจ้างเหมาก่อสร้างและให้ยึดถือประมาณการนี้ เป็นราคากลาง  
จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ .....  
(นายสุพจน์ อู่สุวรรณ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ .....  
(นายณัฏฐ์ จรูญฐิติวัฒน์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณการ

ลงชื่อ .....  
(นายวิทยา กล้าหาญ)  
นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

กรรมการ

ลงชื่อ .....  
(นายสุพจน์ อู่สุวรรณ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ

ลงชื่อ .....  
(นายณัฏฐ์ จรูญฐิติวัฒน์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ .....  
(นายไชยสิทธิ์ กิจประชากร)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

เห็นชอบ

ลงชื่อ .....  
(นางน้ำฝน เพิ่มพูล)  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ .....  
(นายสมเด็จ ชาวบ้านกร่าง)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ

## บัญชีประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ อำเภอสามชูก จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ซ่อมแซมผิวจราจรถนนลาดยาง (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ 2 (ตามแบบ อบต.กำหนด)

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.70 เมตร ยาว 220 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร  
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 814 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านสระ ตำบลบ้านสระ อำเภอสามชูก จังหวัดสุพรรณบุรี

จากหน้าบ้านนายสุพจน์ สว่างศรี ถึง หน้าประตูหน้าวัดบ้านสระ บ้านนางอารี อินสว่าง

หน่วยงาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

ประมาณการ นายณัฏฐ์ จรูญธิต์วัฒน์

วันที่ ๒๔ สิงหาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
1	งานพื้นทาง							
	1.1 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิม	0.00	ตร.ม.	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
	1.2 งาน Tack Coat	814.00	ตร.ม.	14.42	11,737.88	0.00	0.00	11,737.88
	1.3 งาน Asphaltic Concrete	814.00	ตร.ม.	243.00	197,802.00	0.00	0.00	197,802.00
2	งานตีเส้นจราจร							
	2.1 สีเทอร์โมพลาสติก	0.00	ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	ป้ายประชาสัมพันธ์	1.00	ป้าย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงก่อสร้าง							209,539.88
	สรุปค่าวัสดุก่อสร้างและค่าแรงก่อสร้าง							209,539.88
(ตัวอักษร)	(-สองแสนเก้าพันห้าร้อยสามสิบเก้าบาทแปดสิบแปดสตางค์-)							

**หมายเหตุ** - ราคาค่าวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงตามราคา สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรีประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ.2566

- ราคาค่าแรงงาน อ้างอิงตาม ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ราคาเครื่องจักร 2548) (ราคาน้ำมัน 32.00-32.99 บาท)

- ราคาค่าวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงตามราคา สำนักงานพาณิชย์ กรุงเทพมหานครประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ.2566

ลงชื่อ



ประมาณการ

(นายณัฏฐ์ จรูญธิต์วัฒน์)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ



ตรวจ

(นายสุพจน์ อุสุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

๒๖

๑๑๐๗



# แบบมาตรฐานงานทาง ( ถนนลาดยาง )

แอสฟัลติกคอนกรีต ( ASPHALT CONCRETE )

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

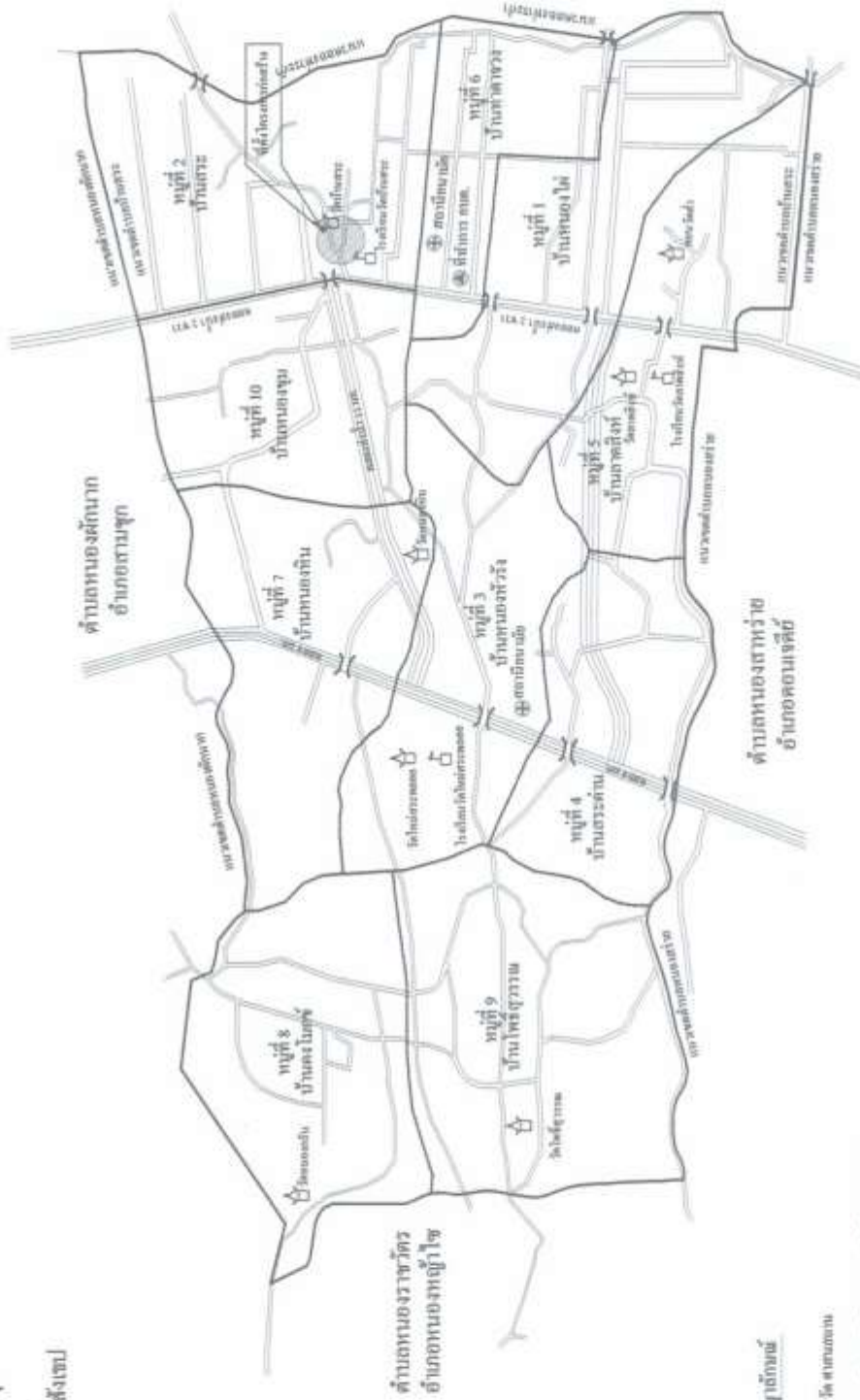
ตำบลบ้านสระ อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี



OWNER	อบต.บ้านสระ
โครงการซ่อมแซมผิวจราจร	ถนนลาดยาง หมู่ที่ 2
แบบ	แผนที่ตำบลบ้านสระ
พื้นที่	นายแพทย์ จุฬาลงกรณ์
ลักษณะ	
สำรวจ	นายแพทย์ จุฬาลงกรณ์
เขียนแบบ	นายแพทย์ จุฬาลงกรณ์
อนุมัติ	นายแพทย์ จุฬาลงกรณ์
	นายแพทย์ จุฬาลงกรณ์
แบบแผน	แบบแผนหมู่บ้าน
ขนาดเส้น	NTS
วันที่ขึ้นปี	
เลขที่แบบ	PJ / 2566
ฉบับที่	จำนวนฉบับ
A-01	5



แผนที่ผังเขต



ตำบลหนองบัว  
อำเภอหนองบัว

สัญลักษณ์

- ๑ สถานีอนามัย
- ๒ สถานีอนามัย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
- ๓ โรงเรียน
- ๔ สถานีตำรวจ อบต.
- ๕ สถานี
- ๖ แนวเขตหมู่บ้าน

แผนที่ผังเขตโครงการบริหารส่วนตำบลบ้านสระ



OWNER

อบต.บ้านสระ

Татьяна Владимировна

อนันต์ ธรรมะ (โฆษิตารักษ์ ตรีวิ)

1110

ถนนผิวจราจรแบบสโตนดิททอน-บกริต  
(ASPHALT CONCRETE)

0.510 3.70 mm

(Continued)

newly formed polygons

Figure 1

02536

Account number

Discussion

electronic journals

10

100

**Abstract**

ฝั่งบริเวณ

000 : 0 equipment

Summary

**0956724**

**anhydrous**

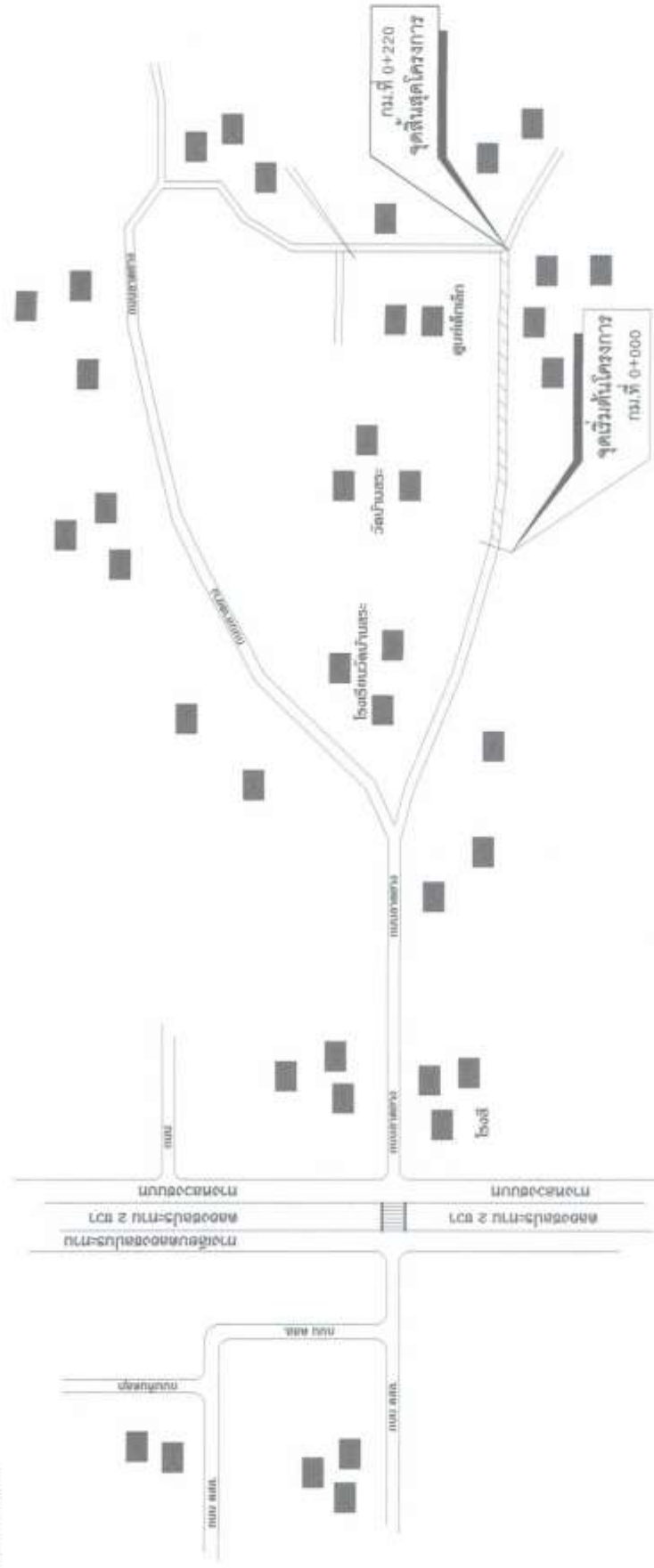
infant

## Appendix

5



แบบที่สี่



ตามสภาพพื้นที่  
แผนผังบริเวณ



## สรุปบัญชีราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ อำเภอสามชูก จังหวัดสุพรรณบุรี  
 โครงการ ข่อมแซมผิวจราจรถนน คสล. (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ 4 (ตามแบบ อบต.กำหนด)  
 ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.80 เมตร ยาว 380 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร  
 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,444 ตร.ม.  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านสระด่าน ตำบลบ้านสระ อำเภอสามชูก จังหวัดสุพรรณบุรี  
 จากบ้านนางแดง สุนสา ถึง สะพานไม้ คลอง ม-อ.12  
 หน่วยงาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ  
 ประมาณการ นายณัฏฐ์ จรุงฐิติวัฒน์ วันที่ ๒๕ สิงหาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	FACTOR(F)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม ประเภทงานก่อสร้างทาง ปูยางทับหน้าเสริมผิวจราจร	371,714.48	1.3624	506,423.81	FACTOR(F) เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % หักประกันผลงาน 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
รวมราคาค่าก่อสร้าง				506,423.81	
ปรับยอดงบประมาณค่าก่อสร้าง				490,960.00	
(ตัวอักษร)	(-สี่แสนเก้าหมื่นเก้าร้อยหกสิบบาทถ้วน-)			-	

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบในราคาค่าจ้างเหมาก่อสร้างและให้ยึดถือประมาณการนี้ เป็นราคากลาง  
 จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ

  
 (นายสุพจน์ อู่สุวรรณ)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

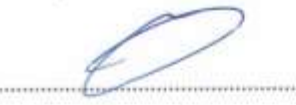
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

  
 (นายณัฏฐ์ จรุงฐิติวัฒน์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณการ

ลงชื่อ

  
 (นายวิทยา กล้าหาญ)  
 นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ


กรรมการ

ลงชื่อ

  
 (นายสุพจน์ อู่สุวรรณ)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง


ตรวจ

ลงชื่อ

  
 (นายณัฏฐ์ จรุงฐิติวัฒน์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน


กรรมการ

ลงชื่อ

  
 (นายไชสิทธิ์ กิจประชากร)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ


เห็นชอบ

ลงชื่อ

  
 (นางน้ำฝน เพิ่มพูล)  
 เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

  
 (นายสมเด็จ ชาวบ้านกร่าง) ☒ อนุมัติ  
 นายกองัดการบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

☐ ไม่อนุมัติ

## บัญชีประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ อำเภอสามชูก จังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ซ่อมแซมผิวจราจรถนน คสล. (โดยการปูยางทับหน้า) หมู่ที่ 4 (ตามแบบ อบต.กำหนด)

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.80 เมตร ยาว 380 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร  
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,444 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านสระด่าน ตำบลบ้านสระ อำเภอสามชูก จังหวัดสุพรรณบุรี

จากบ้านนางแดง สุนสา ถึง สะพานไม้ คลอง ม-อ.12

หน่วยงาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

ประมาณการ นายณัฏฐ์ จรุงจิตวิวัฒน์

วันที่ ๒๕ สิงหาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
1	งานพื้นทาง							
	1.1 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิม	0.00	ตร.ม.	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
	1.2 งาน Tack Coat	1,444.00	ตร.ม.	14.42	20,822.48	0.00	0.00	20,822.48
	1.3 งาน Asphaltic Concrete	1,444.00	ตร.ม.	243.00	350,892.00	0.00	0.00	350,892.00
2	งานตีเส้นจราจร							
	2.1 สีเทอร์โมพลาสติก	0.00	ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	ป้ายประชาสัมพันธ์	1.00	ป้าย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงก่อสร้าง							371,714.48
	สรุปค่าวัสดุก่อสร้างและค่าแรงก่อสร้าง							371,714.48
(ตัวอักษร)	(-สามแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยสิบสี่บาทสี่สิบแปดสตางค์-)							

**หมายเหตุ** - ราคาค่าวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงตามราคา สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรีประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ.2566

- ราคาค่าแรงงาน อ้างอิงตาม ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ราคาเครื่องจักร 2548) (ราคาน้ำมัน 32.00-32.99 บาท)

- ราคาค่าวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงตามราคา สำนักงานพาณิชย์ กรุงเทพมหานครประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ.2566

ลงชื่อ



ประมาณการ

(นายณัฏฐ์ จรุงจิตวิวัฒน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



ตรวจ

(นายสุพจน์ อู่สุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง



24

390 m.

# แบบมาตรฐานงานทาง

( ถนนลาดยาง )

แอสฟัลติกคอนกรีต ( ASPHALT CONCRETE )

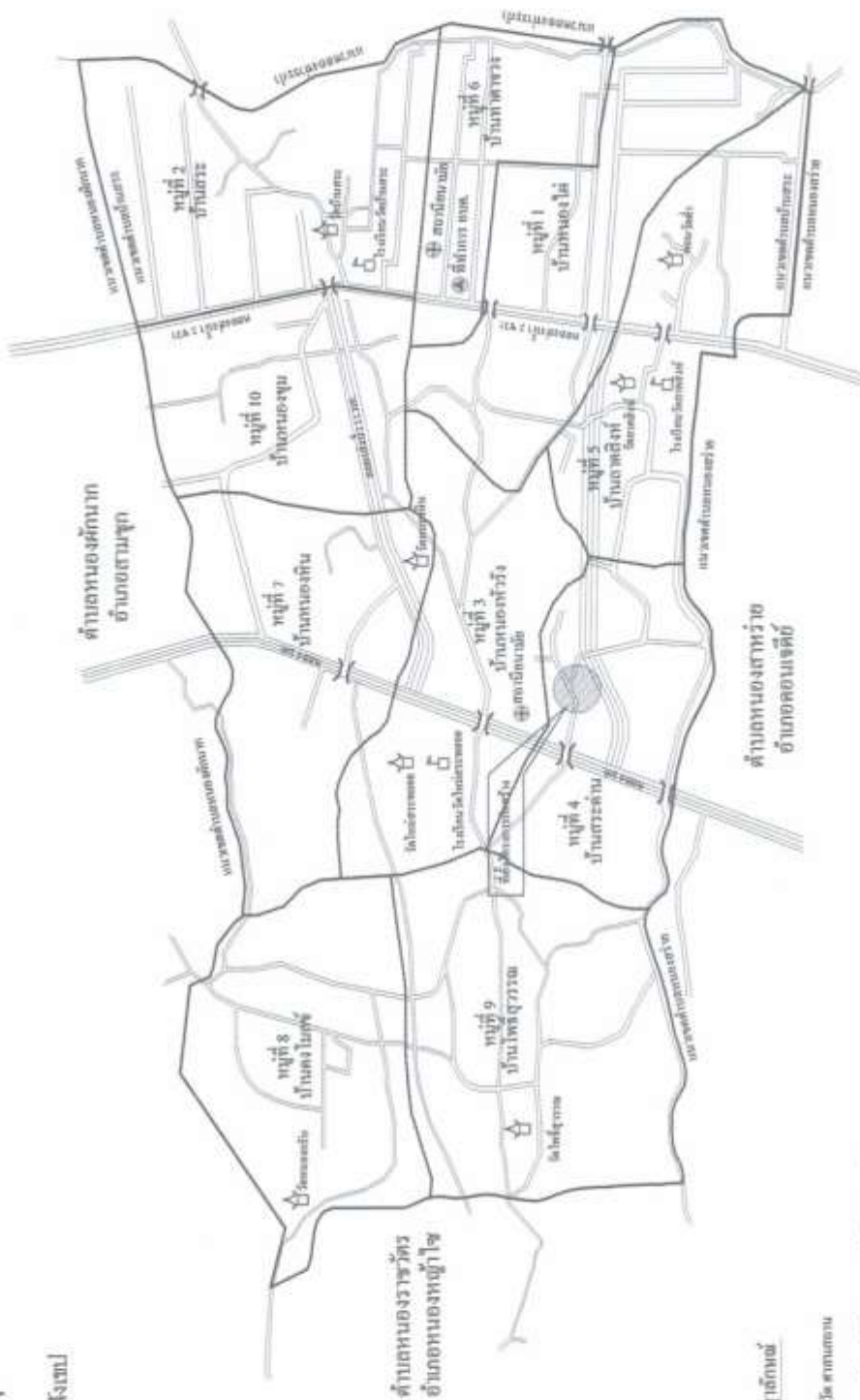
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านสระ

ตำบลบ้านสระ อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี



ตั้งอยู่ใต้ถนน

๖๑. สารประกอบ  
 ๖๒. สอนให้เด็กเข้าใจว่าเลขเป็นสิ่งที่มาจากตัวอักษร  
 ๖๓. ไม้เรียว  
 ๖๔. สอนให้เด็กเข้าใจว่าเลขเป็นสิ่งที่มาจากตัวอักษร  
 ๖๕. สอนให้เด็กเข้าใจว่าเลขเป็นสิ่งที่มาจากตัวอักษร  
 ๖๖. สอนให้เด็กเข้าใจว่าเลขเป็นสิ่งที่มาจากตัวอักษร



แผนฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม

OWNER	อแปด บ้านสระ
โครงการซ่อมแซมผิวจราจร	
ถนนลาดยาง หมู่ที่ 4	
แบบ	แผนที่ตำบลบ้านสระ
ผู้เขียน	 นนต์วัธ จุจฐิวัฒนา
วิศวกร	
สำรวจ	 พงศ์กรณ์ จิตวานา
ช่างเขียน	 นันทชัย กิจประดิษฐ์
อนุมัติ	 นันทชัย กิจประดิษฐ์ นายก อบต.บ้านสระ
แนบแบบ	
แนวเขตหมู่บ้าน	
ขนาดแผ่น	N.T.S.
วันที่พิมพ์	
ครั้งที่พิมพ์ F3 / 566	
ฉบับที่	A-01
จำนวนเล่ม 5	



OWNER

OWNER: อบต.บ้านสระ

โครงการวิจัยและพัฒนาระบบ

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (ไทยการค้าโลก)

แบบผิวจราจรแอสฟัลติกคอนกรีต  
(ASPHALT CONCRETE)  
กว้าง 3.80 เมตร

### Summary

mag. ing. Roberto J. D'Amico

shortly

000000

metalloprotein

1000000

on the other hand, the

**With***sempervirens* *agrippae*[illegible]

ผู้บังคับการ

repreneur

0000-0000

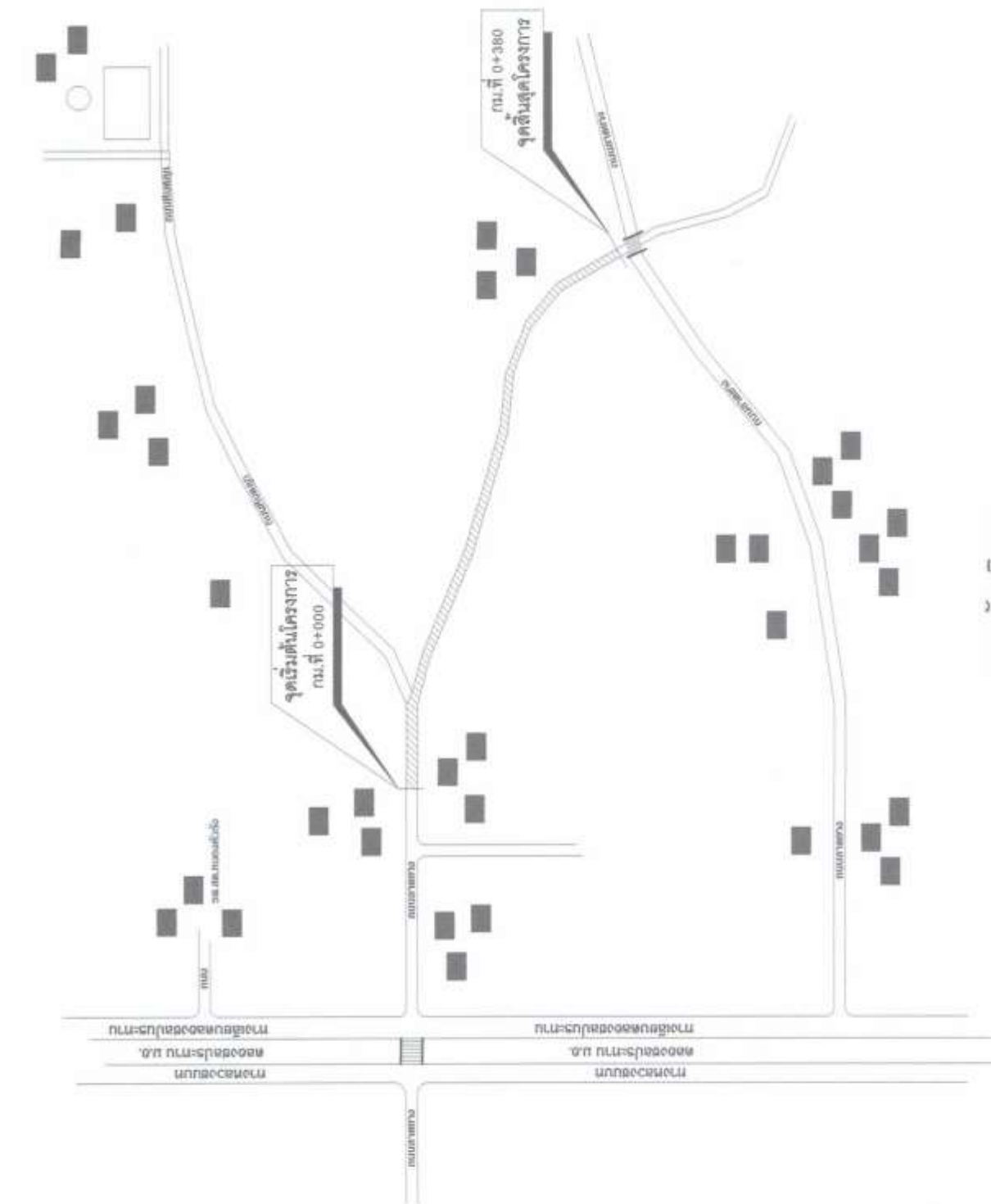
Twentieth

FA2566	10/10/10
--------	----------

1000

A-02

74



เบจเร็กคัมพาล

ตามสภาพพื้นที่ที่



「ແມ່ຂ້ອຍເອົາມາກໍ



## รูปตัดการก่อสร้างลาดดินทางบนถนน

เฉพาะส่วนที่ต่ำกว่า 4

## รายการประกอบแบบ

1. คุณสมบัติวัสดุ นอกเหนือจากที่ระบุในแบบ ให้เป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น มท. 201 ถึง มท. 321 (เฉพาะส่วนที่เกี่ยว ข้องเท่านั้น)
2. จำนวนชั้นบันไดมวกน้อยขึ้นอยู่กับความสูงของ คันทาง
3. ส่วน ก ให้อยู่ในจุดพินิจของผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
4. ส่วน ข กว้างพอที่เครื่องจักรบดอัดดินสามารถทำงานได้
5. มิติที่กำหนดเป็น เมตร นอกจากจะระบุเป็นอย่างอื่น
6. ความหนาของผิวจราจรทางลาดของ ASPHALT CONCRETE กำหนดในแบบก่อสร้างแต่ละสาย และ ความหนาไม่น้อยกว่า 0.05 ม.

## หมายเหตุ

1. กรณีวัสดุคันทางมีค่า CBR 4 % ต้องออกแบบ โครงสร้างเป็นพิเศษ
2. วัสดุที่ใช้ที่คันทางจะต้องมีค่า CBR ไม่น้อย กว่า CBR ของดินเดิมและไม่น้อยกว่า 4 %
3. แบบถนนผิวจราจรแบบ ASPHALT CONCRETE อ้างอิง มาจาก แบบมาตรฐาน งานทาง สำหรับโครงสร้างปกครองส่วนที่องกัน เลขที่ ทค.2-303 แผนที่ 23

เขตทาง

ขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่

ไหล่ทางตามสภาพพื้นที่

ผิวจราจร

3.80

CL

0.05

0.20

ชั้นเคลือบผิว

ชั้นรองพื้น

TACK COAT

ผิวจราจรลาดของ ASPHALT CONCRETE ( ให้อ. C. GRADE 60-70

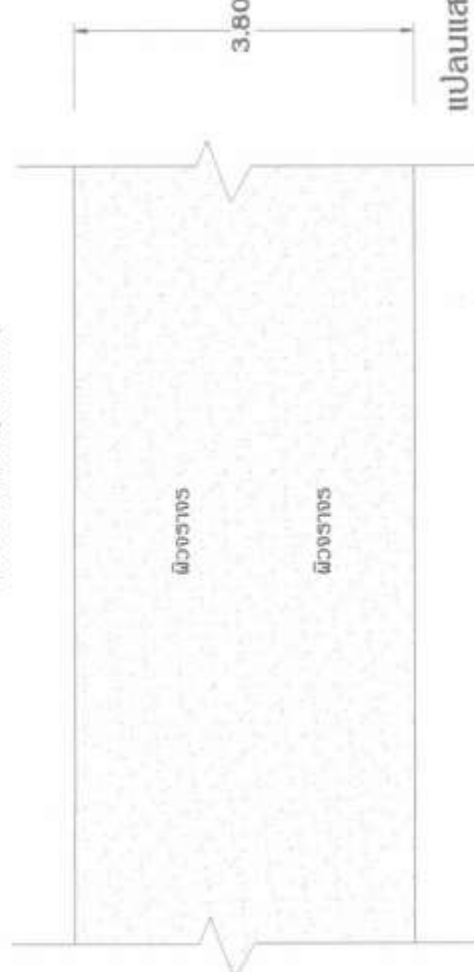
ความหนาโดยเฉลี่ย 0.05 ซม.)

พื้นทาง GRUSHED STONE AGGREGATE TYPE BASE

บดอัดแน่น MODIFIED PROCTOR DENSITY

## รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนดิน ดินถมและดินถมบดอัด

เฉพาะส่วนที่ต่ำกว่า 4 (งานผิวจราจร)



## แปลนแสดงถนนลาดยาง

เฉพาะส่วนที่ต่ำกว่า 4 (ผิวจราจร)



OWNER

อปท.บ้านสระ

โครงการซ่อมแซมผิวจราจร

ถนนลาดยาง (โดยกรมโยธาธิการและผังเมือง)

แบบ

ถนนผิวจราจรแบบซีเมนต์คอนกรีต

(ASPHALT CONCRETE)

กว้าง 3.80 เมตร

ผู้จัดทำ

นายสุวิทย์ บุญศิริวัฒน

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่