



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วยพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๕ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภท ไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้

องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย สฎ.ถ. ๑๓๓-๑๔ สายบ้านไผ่ปุน หมู่ที่ ๑ ตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย สฎ.ถ. ๑๓๓-๑๔ สายบ้านไผ่ปุน หมู่ที่ ๑ ตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน		
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป	รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน ที่ ๒/๒๕๖๑		
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๔๙๘,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		
๕. บัญชีประมาณราคากลาง	๑. แบบ พร. ๔	จำนวน ๑	แผ่น
	๒. แบบ พร. ๕	จำนวน ๑	แผ่น
	๓. รายละเอียดและแบบแปลน	จำนวน ๙	แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	๑. นายภูมิพิพัฒน์ ไชยภูมิ	(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
	๒. นายพิชิต หนุง	(ลงชื่อ).....	กรรมการ
	๓. นายไกรสร เอียดเนตร	(ลงชื่อ).....	กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ 9 เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑

(ลงชื่อ)

(นายภาคภูมิ ตินพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย สฎ.ถ. ๑๓๓-๑๔ ซอยบ้านไผ่ปูน หมู่ที่ ๑
บ้านโคกมะม่วง ตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

รายละเอียดโครงการ ที่ต้องดำเนินการดังนี้

- งานพื้นทางเดิม โดยทำการเกรดปรับบดอัดเรียบพื้นทางเดิม กว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๒๕ เมตร
- งานทรายหยาบรองพื้นโดยทำการถมทรายเสริมผิวจราจรเดิมรวมปริมาณทรายถมไม่น้อยกว่า ๓๘ ลบ.ม.
- งานหินคลุกมีปริมาณไม่น้อยกว่า ๑๒ ลบ.ม.
- งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กโดยทำการเทพื้นผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๒๕ เมตรหนา ๐.๑๕ เมตร (รวมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ไม่น้อยกว่า ๗๕๐ ตร.ม.)
- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย ประกอบด้วย (ป้ายถาวร จำนวน ๑ ป้าย ,ป้ายชั่วคราวจำนวน ๑ ป้าย) รายละเอียดอื่นๆ ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลสินปุนเลขที่๒/๒๕๖๑ กำหนด

งบประมาณ ๔๙๘,๐๐๐ บาท

กำหนดราคากลาง ๔๙๘,๐๐๐ บาท

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน		
ประเภท	งานทาง		
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านไม้ปูน		
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ ๑ ตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
ประมาณราคา	กองช่าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน	
ตามแบบ	อบต.สินปุน เลขที่ ๒ / ๒๕๖๐		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔	จำนวน	๑	แผ่น
			เมื่อ 9 เมษายน ๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๓๖๕,๕๕๕.๕๓	๑.๓๖๒๔	๔๙๘,๐๓๒.๘๕	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			๔๙๘,๐๓๒.๘๕	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			๔๙๘,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบและพิจารณาราคาดังกล่าวเรียบร้อยแล้วเห็นควรใช้ราคาดังกล่าวเป็น

ราคากลางของทางราชการในการจัดจ้างต่อไป

(ลงชื่อ)..... ผู้ประมาณราคา

(นายปิยวัฒน์ นาควงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... ตรวจสอบ

(นายภูมิพิพัฒน์ ไชยภูมิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ

(นายทศพร จารุพันธุ์เศรษฐ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ

(นายภาคภูมิ ตินพันธ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานคณะกรรมการ

(นายภูมิพิพัฒน์ ไชยภูมิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายไกรสร เอียดเนตร)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายพิชิต หนูคง)

เจ้าพนักงานการประปาชำนาญงาน

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน
รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านไผ่ปุน
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ ๑ ตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ชื่อสายทาง	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านไผ่ปุน
รายละเอียดโครงการ	ผิวจราจร คสล.กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุก กว้าง ๐ ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร คสล.ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ

ประมาณการเมื่อวันที่ 9 เมษายน ๒๕๖๑ ตามแบบ อบต.สินปุน เลขที่ ๒ / ๒๕๖๐

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
๑	งานตัดพื้นทางเดิม	-	ลบ.ม	-	-	๓๙.๖๖	-	-
๒	งานเกรดปรับพื้นทางพร้อมบดอัดเรียบ	๗๕๐	ตร.ม.	-	-	๑๓.๗๘	๑๐,๓๓๕.๐๐	๑๐,๓๓๕.๐๐
๓	งานหินคลุกเสริมหัวท้าย คสล.	๑๒	ลบ.ม	๔๙๒.๒๘	๕,๙๐๗.๓๖	-	-	๕,๙๐๗.๓๖
๔	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	๓๘	ลบ.ม	๙๓๗.๕๓	๓๕,๑๕๗.๓๘	๙๙.๐๐	๓,๗๑๒.๕๐	๓๘,๘๖๙.๘๘
๕	งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.๒ ๒๔๐ kfc)	๑๑๓	ลบ.ม	-	-	๓๐๖.๐๐	๓๔,๔๒๕.๐๐	๓๔,๔๒๕.๐๐
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ..๓๓๖..กก./ลบ.ม.	๗๕๖.๐๐	ถุง	๑๔๘.๕๒	๑๑๒,๒๘๑.๑๒	-	-	๑๑๒,๒๘๑.๑๒
	- ทรายหยาบ ๐.๖๐.. ลบ.ม./ลบ.ม.	๖๗.๕๐	ลบ.ม	๙๓๗.๕๓	๖๓,๒๘๓.๒๘	-	-	๖๓,๒๘๓.๒๘
	- หินผสม ๑.๐๙.. ลบ.ม./ลบ.ม.	๑๒๒.๖๓	ลบ.ม	๔๘๑.๙๒	๕๙,๐๙๕.๔๔	-	-	๕๙,๐๙๕.๔๔
๖	เหล็กเสริม							
	- Wire Mesh Ø ๔ มม. @๐.๒๐x๐.๒๐ ม.	๗๕๐.๐๐	ตร.ม.	๓๑.๘๕	๒๓,๘๘๗.๕๐	๕.๐๐	๓,๗๕๐.๐๐	๒๗,๖๓๗.๕๐
	- RB Ø ๑๕ มม.	๐.๐๑๖	ตัน	๒๒,๕๑๒.๑๑	๓๖๐.๑๙	๓,๓๐๐.๐๐	๕๒.๘๐	๔๑๒.๙๙
	- DB Ø ๑๖ มม.	๐.๑๙๗	ตัน	๒๐,๘๘๖.๒๘	๔,๑๑๔.๖๐	๓,๓๐๐.๐๐	๖๕๐.๑๐	๔,๗๖๔.๗๐
	- RB Ø ๑๙ มม.	๐.๑๓๔	ตัน	๒๔,๕๙๖.๕๖	๓,๒๙๕.๙๔	๒,๙๐๐.๐๐	๓๘๘.๖๐	๓,๖๘๔.๕๔
๗	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน ๕ ครั้ง	๓.๓๖	ลบ.ฟ.	๕๘๘.๗๙	๑,๙๘๐.๕๓	-	-	๑,๙๘๐.๕๓
	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	๑๘.๗๕	ตร.ม.	-	-	๑๓๓.๐๐	๒,๔๙๓.๗๕	๒,๔๙๓.๗๕
๘	แผ่นโพน	๒.๕๐	แผ่น	๖๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	-	-	๑๕๐.๐๐
๙	ลวดผูกเหล็ก	-	กก.	๒๘.๑๘	-	-	-	-
๑๐	ท่อ คสล.ขนาด Ø ๐.๘๐ ม.(มอก.ชั้น๓)	-	ท่อน	-	-	๑๒๗.๘๑	-	-
๑๑	แอสฟัลท์	๑๑.๒๕	ลิตร	๒๐.๘๔	๒๓๔.๔๕	-	-	๒๓๔.๔๕
๑๒	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	๒.๐๐	ป้าย	-	-	-	-	-
รวมราคาค่าต้นทุน								๓๖๕,๕๕๕.๕๓

ผู้ประมาณการ
 (นายปวิวัฒน์ นาควงศ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ค่างานค้ำยัน

ราคาน้ำมันที่ อ.เมือง

27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

1. คอนกรีต ค.2

วัสดุ ที่ใช้	ปริมาณ ต่อหน่วย	% เพื่อ ก่อนผสม	% เพื่อ ขณะใช้งาน	รวม ปริมาณ	หน่วย ของวัสดุ	ราคาต่อ หน่วย(บาท)	ราคารวม (บาท)	ราคาต่อ ถุง(บาท)
ซีเมนต์	336			336	กก.	2.97	997.92	
ทรายหยาบ	0.6			0.6	ลบ.ม.	937.53	562.52	
หินย่อย	1.09			1.09	ลบ.ม.	481.92	525.29	
น้ำ	180			180	ลิตร	0.1	18.00	
						รวม	2,103.73	

2. งานเหล็กเสริมและไม้ไผ่

วัสดุ ที่ใช้	น้ำหนัก กก./ม.	% เพื่อ		รวม	หน่วย ของวัสดุ	ราคาต่อ หน่วย(บาท)	ราคา. (บาท)	ลด กก.
RB Ø 15 มม.	1.38	-		0.016	ตัน	22,308.07	356.93	-
DB Ø 16 มม.	1.58	-		0.197	ตัน	20,886.28	4,114.60	-
RB Ø 19 มม.	2.26	-		0.134	ตัน	2,559.56	342.98	-

3. งาน ไม้แบบและค้ำยัน

วัสดุ ที่ใช้	ปริมาณ ต่อหน่วย	% เพื่อ ก่อนผสม	% เพื่อ ขณะใช้งาน	รวม ปริมาณ	หน่วย ของวัสดุ	ราคาต่อ หน่วย(บาท)	ราคารวม (บาท)
ไม้ยาง	1.00			1.00	ลบ.ฟ.	558.79	558.79
ไม้คร่า	0.30			0.30	ลบ.ฟ.	50	15.00
ไม้ค้ำยัน	0.30			0.30	ตัน	50	15.00
						รวม	588.79

ค่าทรายหยาบที่แหล่ง (คิดอำเภอเมือง)		651.87	....ก
ค่าขนส่งทรายหยาบ	85 กม.	285.66 บาท/ลบ.ม.	
...ค่าทรายหยาบขนส่งถึงหน้างาน (...ก+...ข)		937.53 บาท/ลบ.ม.	937.53
ค่าหินย่อยที่แหล่ง (เมือง จ. สต)		196.26 บาท/ลบ.ม.	....จ
ค่าขนส่งหินย่อย	85 กม.	285.66 บาท/ลบ.ม.	....ฉ
...ค่าหินย่อยขนส่งถึงหน้างาน (...จ+...ฉ)		481.92 บาท/ลบ.ม.	481.92
ค่าปูนซีเมนต์ที่แหล่ง (อ.เมือง จ.สต)		2,766.36 บาท/ตัน	....ช
ค่าขนส่งปูนซีเมนต์	85 กม.	204.04 บาท/ตัน	....ซ
...ค่าปูนซีเมนต์ขนส่งถึงหน้างาน (...ช+...ซ)		2,970.40 บาท/ตัน	148.52

ค่าเหล็กเสริมที่แหล่ง	RB Ø 15 มม.		22,308.07 บาท/ตัน	
ค่าขนส่งเหล็ก		85 กม.	204.04 บาท/ตัน	
...ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน			22,512.11 บาท/ตัน	22,512.11
ค่าเหล็กเสริมที่แหล่ง	DB Ø 16 มม.		20,682.24 บาท/ตัน	
ค่าขนส่งเหล็ก		85 กม.	204.04 บาท/ตัน	
...ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน			20,886.28 บาท/ตัน	20,886.28
ค่าเหล็กเสริมที่แหล่ง	RB Ø 19 มม.		24,392.52 บาท/ตัน	
ค่าขนส่งเหล็ก		85 กม.	204.04 บาท/ตัน	
...ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน			24,596.56 บาท/ตัน	24,596.56
| - Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.			2,900.00 บาท/ตัน	
ค่าขนส่งเหล็ก		85 กม.	204.04 บาท/ตัน	
...ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน			3,104.04 บาท/ตัน	3,104.04

งานไหลทาง

ค่าวัสดุที่แหล่ง	(ต.บางสวรรค์ อ.พระแสง)	ลบ.ม.ละ	290 บาท	.....ก
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ขน		ลบ.ม.ละ	0 บาท	.....ข
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน		60 กม.	202.28 บาท	.....ค
....รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (ก+ข+ค)			492.28 บาท	.....ง
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ	.....X	1.6	0.00 บาท	.....จ
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานบดทับ			0 บาท	.....ฉ
....รวมค่างานต้นทุน (..จ+..ฉ)		ลบ.ม.ละ	492.28 บาท	492.28

(ลงชื่อ)..........ผู้ประมาณราคา

(นายปิยวัฒน์ นาควงศ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการคำนวณวัสดุถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (แบบสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้าง)

กรอกข้อมูลในช่องสีฟ้า

ช่วงที่ 1	สถานที่	หมู่ที่ 1 ตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี	ชื่อสายทาง	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านไผ่ปูน
	กว้าง	6.00 เมตร	ทรายรองพื้นหนา	0.05 เมตร
	ยาว	125.00 เมตร	ไหล่ทางหินคลุก กว้างข้างละ	- เมตร
	หนา	0.15 เมตร	รายละเอียดโครงการ	ศิวจรรย์ คสล.กว้าง 6.00 เมตร ยาว 125 เมตร ไหล่ทางหินคลุก กว้าง 0. ม. หรือพื้นที่ศิวจรรย์ คสล. ไม่น้อยกว่า 600 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ
	พื้นที่คอนกรีต	750.00 ตร.ม.		
	ปริมาตรคอนกรีต	112.50 ลบ.ม.		
	ปริมาณวัสดุรวมคอนกรีต ค.2 (240 Ksc) ต่อปริมาตร 1 ลบ.ม.			
	ซีเมนต์	336.00 กก.		
	ทราย	0.60 ลบ.ม.		
	หิน	1.09 ลบ.ม.	หมายเหตุ	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 2.00 ป้าย
				- บาท

สรุปปริมาณวัสดุ

ซีเมนต์	37,800.00 กก.หรือ	756.00 ถุง		
2 ทราย	67.50 ลบ.ม.			
3 หิน	122.63 ลบ.ม.			
4 ทรายรองพื้น	37.50 ลบ.ม.		12.5	12
5 เหล็ก RB 15 mm.	0.0160 ตัน	จำนวนConstraction Joint ทุกๆ 10 ม.	=	12.00 JOINT
6 เหล็ก DB 16 mm.	0.1970 ตัน	ปริมาณเหล็ก Tie Bars		มี JOINT
7 เหล็ก RB 19 mm.	0.1340 ตัน	จำนวนExption Joint ทกๆ 50 ม. และเศษความยาวตั้งแต่ 5 ม. ขึ้นไป	=	2.00 JOINT
			=	- JOINT
			5	0.5
8 เหล็ก Wire mesh	0.89 ตัน			
9 ไม้แบบและค้ำยัน	3.36 ลบ.ฟ.			
10 ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ	18.75 ตร.ม.			
11 ขางมะตอย	11.25 ลิตร			
12 หินคลุก	12.00 ลบ.ม.			
13 แผ่นโฟร์ม	2.50 แผ่น			
14 หินคลุกปรับพื้นที่ทางเดิม	- ลบ.ม.			
15 ท่อระบายน้ำ Ø 0.40 ม.	- ท่อน.			
16 ท่อระบายน้ำ Ø 0.60 ม.	- ท่อน.			
17 ท่อระบายน้ำ Ø 0.80 ม.	- ท่อน.			
18 ท่อระบายน้ำ Ø 1.00 ม.	- ท่อน.			

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา
 (นายปวิวัฒน์ นาควงศ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย สฎ.ถ 133-14 ซอยบ้านไผ่ปูน

รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน เลขที่ ...2.../2561

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านโคกมะม่วง ตำบลสินปูน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สำรวจ - ออกแบบโดย

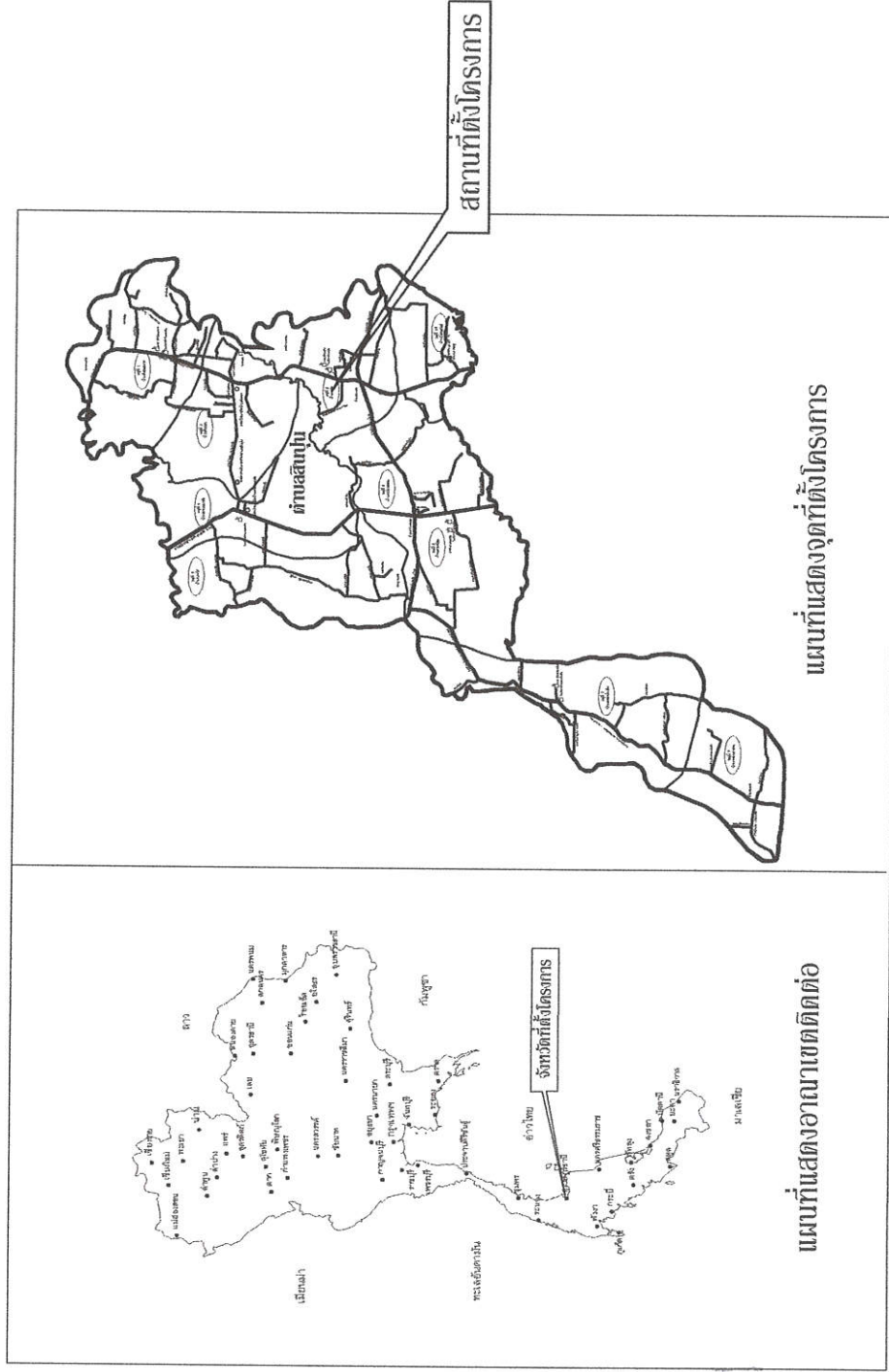
กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลสินปูน

ประเทศไทย
 องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย สฎ.ถ. 133 - 14 ซอยบ้านใหม่
 หมู่ที่ 1 บ้านโคกมะม่วง ตำบลสินปุน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี



องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน	
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย สฎ.ถ. 133-14 ซอยบ้านใหม่
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 บ้านโคกมะม่วง ต.สินปุน อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี
เขียนแบบ	(นายวิไล ทนทองแก้ว) ผู้ช่วยช่างโยธา
สำรวจ	(นายนายปวิวัฒน์ นาควงศ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน
ตรวจสอบ	(นายอุบลพิพัฒน์ ไชยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	(นายทศพร จารุพันธุ์เศรษฐ์) ปลัด อบต.สินปุน
อนุมัติ	(นายภาคภูมิ ดิณพันธ์) นายก อบต.สินปุน
แบบเลขที่ สท.ส.ป.๐๒/๒๕๖1.	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
1	9





องค์การรับทราบส่วนต่างผลิตภัณฑ์	
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย ๕๑.๑.๑.๑๓๓-๑๑ ซอยบ้านไผ่ปูน	
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ บ้านโคกมะม่วง ต.สีมาม่วง อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี	
เขียนแบบ (นายวินัย หนูทองแก้ว) ผู้ช่วยช่างโยธา	
สำรวจ (นายชาติวัฒน์ นาควงศ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน	
ตรวจสอบ (นายสุภูมิพัฒน์ ไชยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง	
เห็นชอบ (นายภคัทธ จารุพันธ์เศรษฐ์) ปลัด อบต.สีมาม่วง	
อนุมัติ (นายภาณุวัฒน์ ตินพันธ์) นายก อบต.สีมาม่วง	
แบบเลขที่ อบต.ส.๑๒/๒๕๖๑.	
แผนที่	จำนวนแผ่น
2	9

จุดสิ้นสุดโครงการฯ
กม.ที่ ๐+125



จุดเริ่มต้นโครงการฯ
กม.ที่ ๐+๐๐๐

แผนที่หมู่ที่ 1 ถนนสาย สฎ.๑. 133 - 14 ซอยบ้านไผ่ปูน



องค์การบริหารส่วนตำบลสินปุน

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สาย 441.ถ.133-14 ซอยบ้านไผ่ปุ่น

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 1 บ้านโคกมะม่วง
ต.สินปุน อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี

เขียนแบบ

(นายวินัย หนูทองแก้ว)
ผู้ช่วยช่างโยธา

สำรวจ

(นายนายปรีชาวัฒน์ นาควงศ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายภูมิพัฒน์ ไชยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายทศพร จารุพันธ์เศรษฐ์)
ปลัด อบต.สินปุน

อนุมัติ

(นายภาคภูมิ ดิลกพันธ์)
นายก อบต.สินปุน

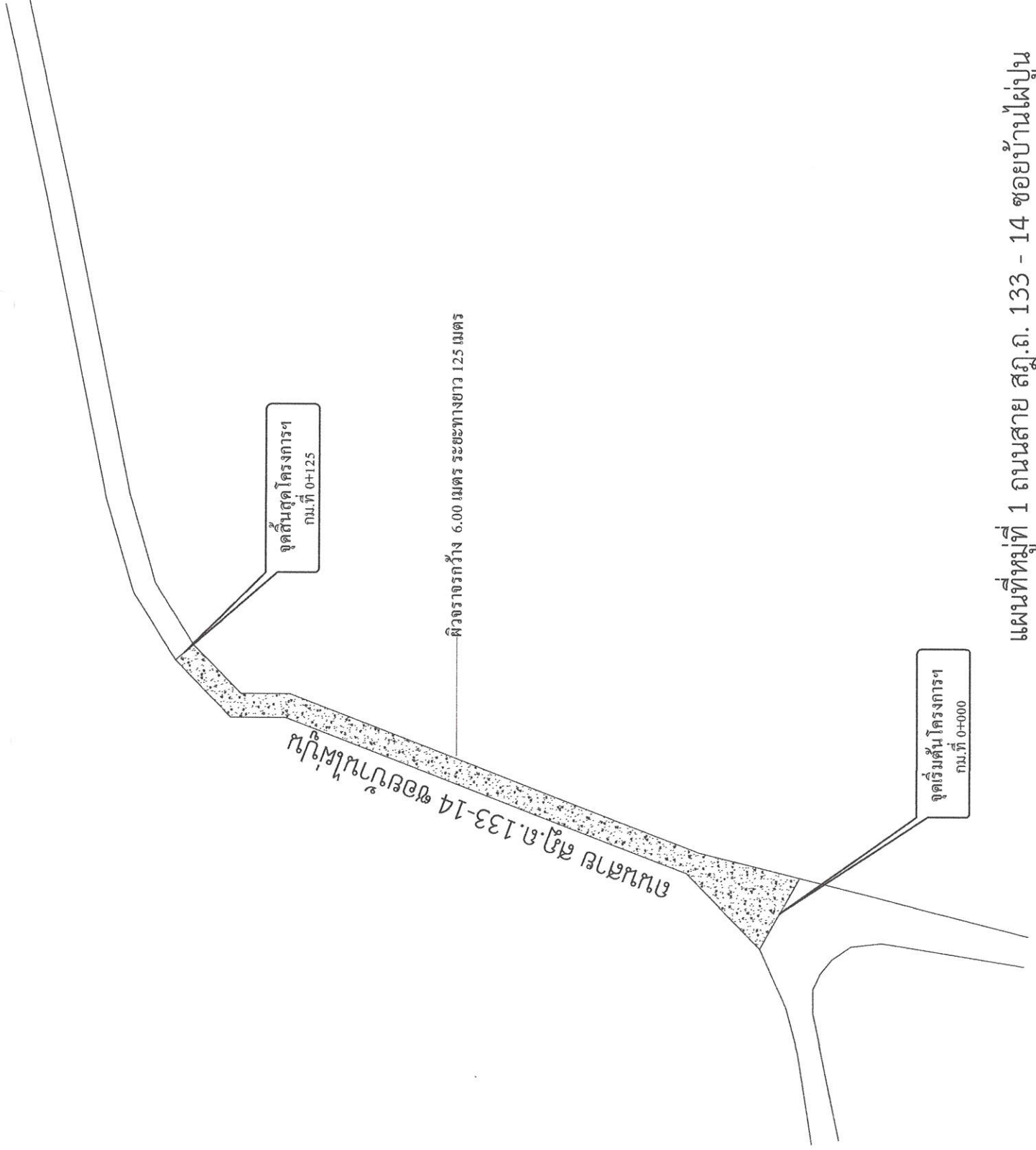
แบบเลขที่ อบต.สป.02/2561.

แผ่นที่

จำนวนแผ่น

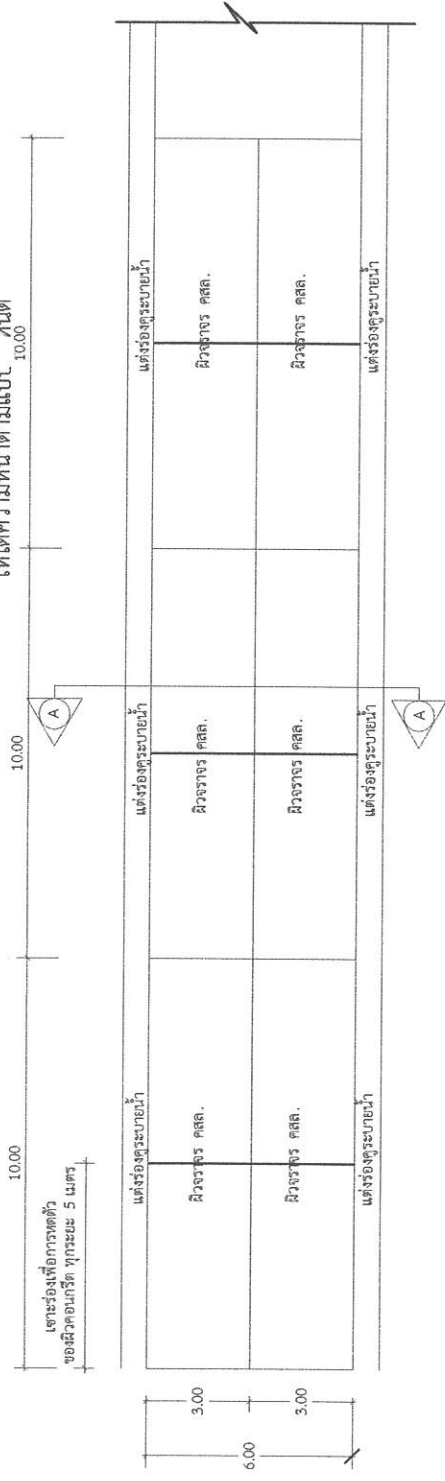
3

9

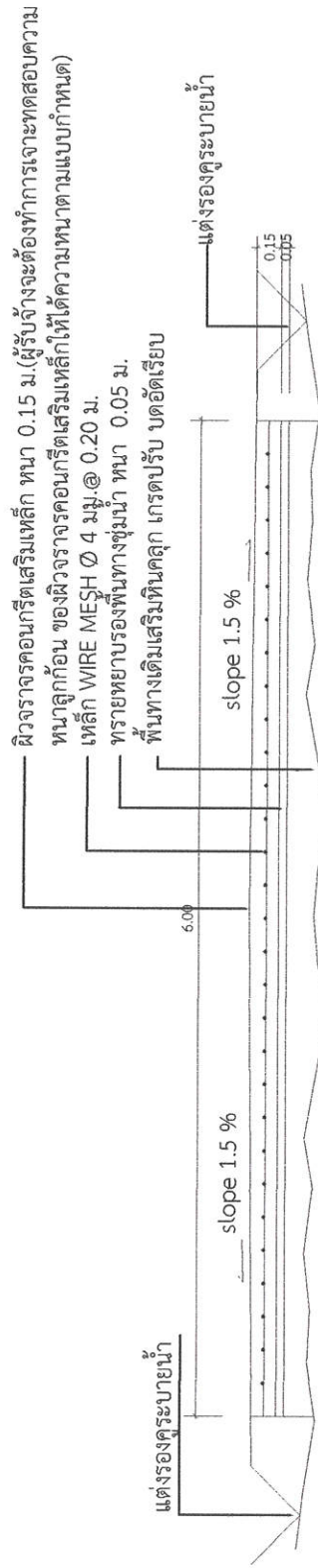


แผนที่หมู่ที่ 1 ถนนสาย สฎ.ถ. 133 - 14 ซอยบ้านไผ่ปุ่น

หมายเหตุ ผู้รับจ้างจะต้องทำการเจาะทดสอบความหนาเหล็กก่อนของผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก
ให้ได้ความหนาตามแบบ 10.00



แปลนพื้น ถนน คสล.



รูปตัดถนน คสล. A - A

ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม. ผู้รับจ้างจะต้องทำการเจาะทดสอบความ
หนาเหล็กก่อน ของผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กให้ได้ความหนาตามแบบที่กำหนด

เหล็ก WIRE MESH Ø 4 มม. @ 0.20 ม.

ทรายหยาบรองพื้นทางซุ้มน้ำ หนา 0.05 ม.

พื้นที่ทางเดิมเสริมหินคลุก เกรดปรับ บดอัดเรียบ

แต่งรองดูระบายน้ำ

slope 1.5 %

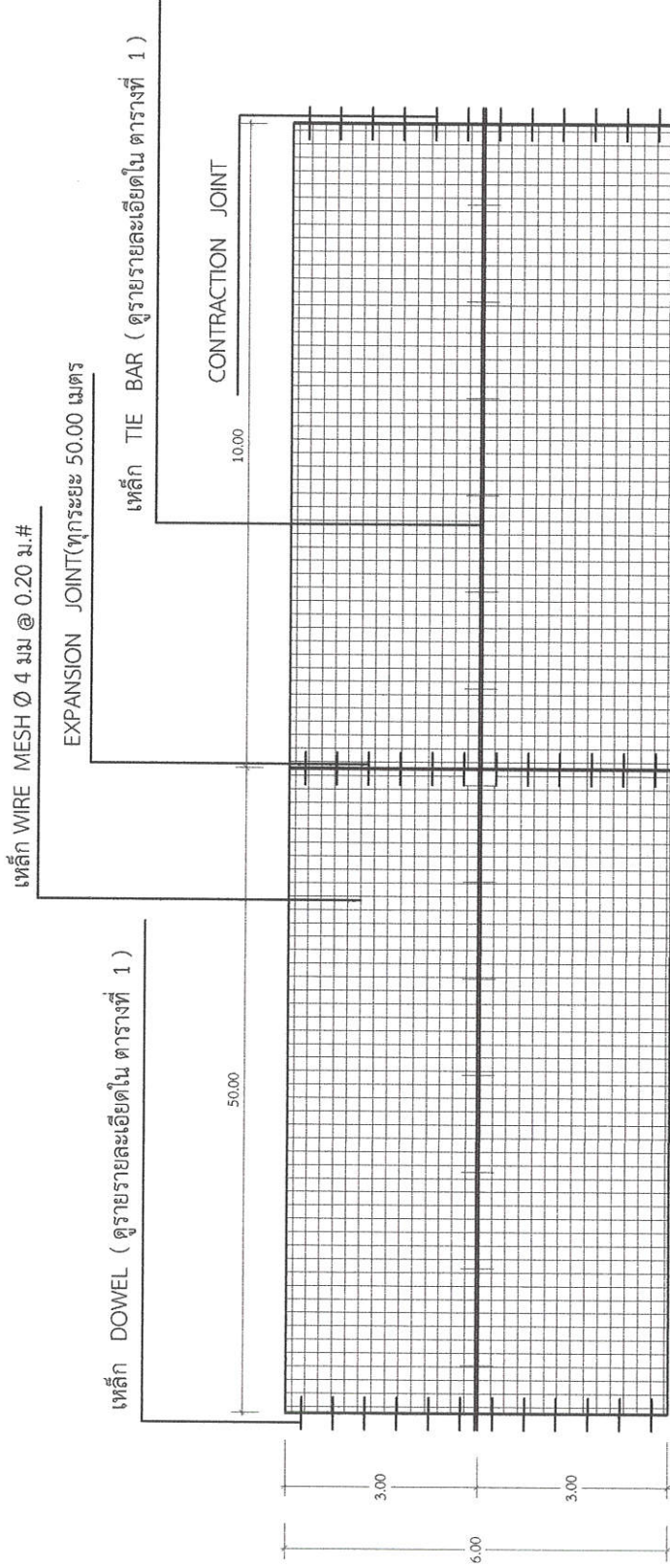
slope 1.5 %

0.15
cops



องค์การบริหารส่วนตำบลสีบุญ	
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย สาย.อ.133-14 หอยบ้านสีบุญ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 บ้านโคกมะม่วง ต.สีบุญ อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี
เขียนแบบ	(นายวินัย หนูทองแก้ว) ผู้ช่วยช่างโยธา
สำรวจ	(นายชายวัฒน์ นาควงศ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน
ตรวจสอบ	(นายภูมิพิพัฒน์ ไชยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	(นายทศพร จารุพิบูลย์เศรษฐ์) ปลัด อบต.สีบุญ
อนุมัติ	(นายภาณุวัฒน์ ดิมพันธ์) นายก อบต.สีบุญ
แบบเลขที่ อบต.ส.ป.02/2561.	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
4	9

หมายเหตุ ผู้รับจ้างจะต้องทำการเจาะทดสอบความหนาแน่นก่อนของผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก
ให้ได้ความหนาตามแบบกำหนด



แปลนการวางตะแกรงเหล็ก

NOT TO SCALE

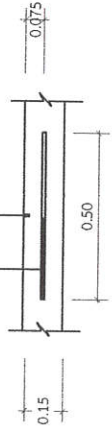


องค์การบริหารส่วนตำบลสีป่น	
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย 449.ก.133-14 ซอยบ้านใหม่
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 บ้านโคกมะม่วง ต.สีป่น อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี
เขียนแบบ	(นายวินัย หนูทองแก้ว) ผู้ช่วยช่างโยธา
สำรวจ	(นายนายวิวัฒน์ นาควงศ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน
ตรวจสอบ	(นายสุภูมิพิพัฒน์ ไชยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	(นายทศพร จารุพันธ์เศรษฐ์) ปลัด อบต.สีป่น
อนุมัติ	(นายภาคภูมิ ตีตพันธ์) นายก อบต.สีป่น
แบบเลขที่ อบต.สป.02/2561.	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
5	9

หมายเหตุ ผู้รับจ้างจะต้องทำการทดสอบความหนาของผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ให้ได้ตามมาตรฐานแบบกำหนด

เหล็ก DOWEL (ดูในตารางที่ 1) ปลายข้างหนึ่งขุดสลักร่อง

รูด้วยยางหยอดร่อง (ดูในตารางที่ 2)

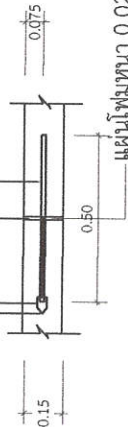


รอยต่อเพื่อการหดตัว (CONTRACTION JOINT)
ทุกระยะไม่เกิน 10 ม.

ทาสี

รูด้วยยางหยอดร่อง (ดูในตารางที่ 2)

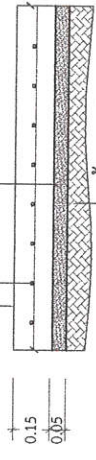
เหล็ก DOWEL (ดูในตารางที่ 1) ปลายข้างหนึ่งขุดสลักร่อง



รอยต่อเพื่อการขยายตัว (EXPANSION JOINT)
ทุกระยะไม่เกิน 50 ม.

คอนกรีตผสมเสร็จ มอก. 213-2520 หรือ ISO 9002 ค่าต้านแรงอัดของคอนกรีต
ทรงลูกบาศก์ 0.15 x 0.15 x 0.15 เมตร ที่อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก/ ตร.ซม.
เหล็ก WIRE MESH Ø 4 มม @ 0.20 ม.

ทรายหยาบรองพื้นขุมน้ำบดอัดแน่น หนา 0.05 ม.



พื้นทางเดิมเสริมหินคลุก เกรดปรับ บดอัดเรียบ

รูปตัดถนน ค.ส.ล.
NOT TO SCALE



องค์การบริหารส่วนตำบลสีบุญ

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สาย สป.อ.133-14 ซอยบ้านใหม่

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 1 บ้านโคกมะม่วง
ต.สีบุญ อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี

เขียนแบบ
(นายวิชัย หนูทองแก้ว)
ผู้ควบคุมงาน

สำรวจ
(นายบาทย์วัฒน์ นาควงศ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ
(นายภูมิพัฒน์ ไชยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายยศพร จรุงพันธ์ุตรง)
ปลัด อบต.สีบุญ

อนุมัติ
(นายศักดิ์ภูมิ ดิถพันธ์)
นายก อบต.สีบุญ

แบบเลขที่ อบต.สป.02/2561.

แผ่นที่ 6 จำนวนแผ่น 9



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้าน

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย ยพ.อ.133-14 ตอนบ้านใหม่

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 1 บ้านโคกมะม่วง ต.บ้านใหม่ อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี

เขียนแบบ

(นายวินัย หนุทองแก้ว) ผู้ช่วยช่างโยธา

สำรวจ

(นายนายปวิวัฒน์ นาควงศ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายอุทัยพัฒน์ ไชยภูมิ) ผู้อำนวยการแขวง

เห็นชอบ

(นายกฤษณ์ จรุงพันธ์ุเศรษฐ์) ปลัด อบต.บ้านใหม่

อนุมัติ

(นายภาณุวัฒน์ ดิณพันธ์) นายก อบต.บ้านใหม่

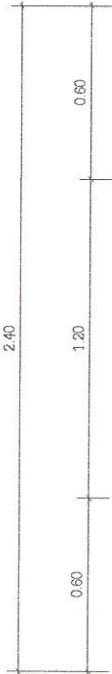
แบบเลขที่ อบต.ส.ป.02/2561.

หน้าที่

จำนวนหน้า

8 9

หมายเหตุ - จุดตัดถึงป้ายประกาศขั้วทับันให้โครงการจะทำการตัดให้เป็นถนนก่อสร้างโดยช่างผู้ควบคุมงาน และผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งทับันเมื่อเข้าดำเนินการก่อสร้าง



เศษข้าง 1 1/2' x 3"

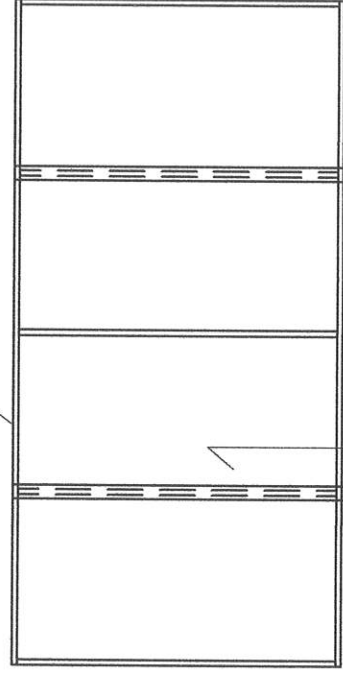
แปลน

เศษข้าง 1.20 x 2.40 เมตร ทบ 4 มม. ทาสีอะครีลิกสีแสดเฉพาะส่วนที่ทำการจราจรในบริเวณนี้เป็นโดยความกำหนด

โครงการก่อสร้างของ อบต.บ้านใหม่
 โทร. 0 - 7732 - 6101

ชื่อโครงการ
 ประเภทงาน
 ผู้รับจ้าง
 งบเงินงบประมาณทั้งสิ้น บาท
 งบเงินงบประมาณที่ส่งไป บาท
 งบเงินที่ก่อสร้างที่ส่งมอบให้สัญญา บาท
 ผู้ควบคุมงาน
 2. นายสุเชษฐ์ นาควงศ์
 3. ผู้ควบคุมงาน

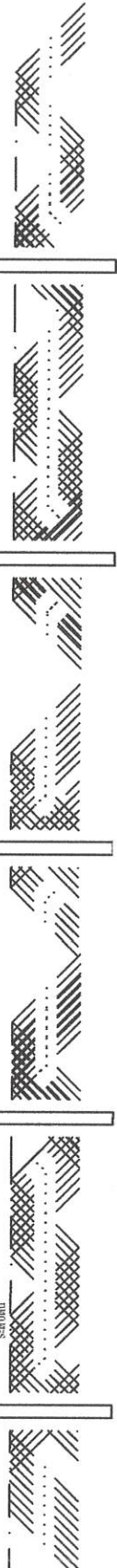
คณะกรรมการตรวจสอบการจ้าง
 1.
 2.
 3.
 4.
 5.



เศษข้าง 1.20 x 2.40 เมตร ทบ 4 มม. ทาสีอะครีลิกสีแสดเฉพาะส่วนที่

เศษข้าง 1 1/2' x 3"

เศษข้าง 1 1/2' x 3"



รูปด้านหน้า

รูปด้านข้าง

รูปด้านบน



องค์การบริหารส่วนตำบลสิมปัฐ

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สาย สป.ก.133-14 ซอยบ้านไม้ปุ่น

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 1 บ้านโคกมะม่วง
ต.สิมปัฐ อ.พ.ศ.-ม.ศ. จ.สุราษฎร์ธานี

เขียนแบบ

(นายวินัย หนูทองแก้ว)
ผู้ช่วยช่างโยธา

สำรวจ

(นายนายปิยวัฒน์ นาควงศ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายภูมิพัฒน์ ไชยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายพิเชษฐ จรุงพันธุ์เศรษฐ์)
ปลัด อบต.สิมปัฐ

อนุมัติ

(นายภาคภูมิ ติมพันธ์)
นายก อบต.สิมปัฐ

แบบเลขที่ อบต.ส.ล.02/2561.

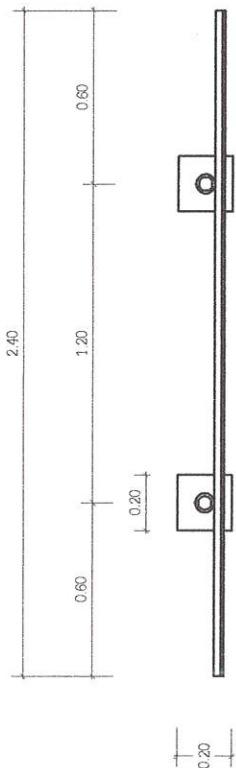
แผ่นที่

จำนวนแผ่น

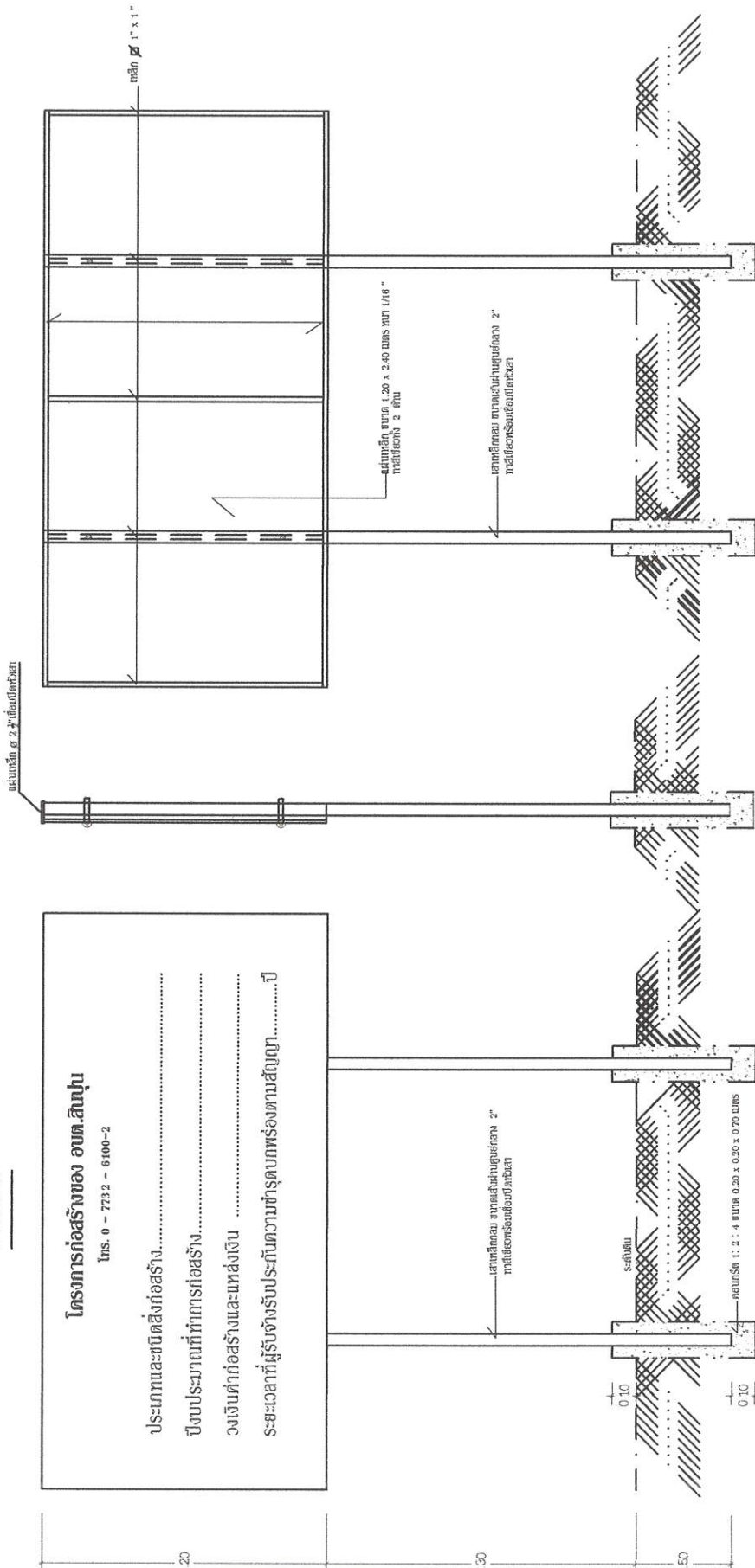
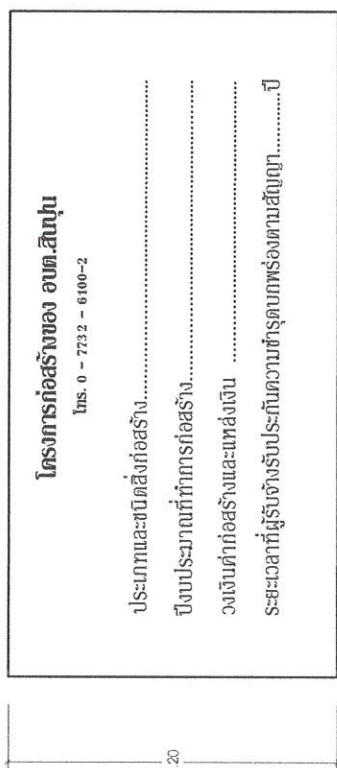
9

9

หมายเหตุ - จุดติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจะทำการติดตั้งและก่อสร้างโดยช่างผู้ควบคุมงาน
- การทาสี จะสีออกสีกันสนิม 1 ครั้ง ทากันตะไคร่น้ำสีออกเทา (สีเขียว) 2 ครั้ง พร้อมเขียนชื่อข้างรถถังสีออกสีออกเทา (สีขาว)
ตามข้อความที่กำหนดให้ ขนาดตัวอักษรตามความเหมาะสม



แปลน



รูปด้านหน้า

รูปด้านข้าง

รูปด้านบน

แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร)