

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑.โครงการ จ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๓
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๓๕๑,๐๐๐ บาท(สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ลักษณะงาน

๓. โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๓ บ้านหนองไผ่ ขนาดผิวจราจร กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๓๕ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๖๗๕ ตารางเมตร วางท่อ คสล. ๑๐.๒๐ เมตร ๓ จุด ๑ละ๘ ท่อน รวม ๒๔ ท่อน

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๓๖๔,๐๐๐ บาท(สามแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๕.บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑.แบบ ปร.๔

๕.๒.แบบ ปร.๕

๖.รายชื่อคณะกรรมการผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑ นายภักดิ์วัฒน์ เอี่ยมรัมย์ ตำแหน่ง รองปลัด อบต.	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายวรชาติ คะริรัมย์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๖.๓ นายธีรภพ สุพรหม ตำแหน่ง ช่างโยธา	กรรมการ



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

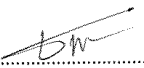
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกโพรง


โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 3 ซอยจากข้างวัดหนองไผ่-ถนนหน้าโรงเรียน
ประเภท	งานทาง
เจ้าของงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกโพรง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 3 ตำบลสะแกโพรง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
หน่วยงานออกแบบแปลนรายการกองช่าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกโพรง
แบบเลขที่	ข้อบัญญัติ 3 /2559
ประมาณการตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น
ประมาณการเมื่อวันที่	22 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

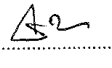
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน(บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานต้นทุนงานการดำเนินการ	270,340.53	1.3365	361,310	เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
2	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000	-	3,000	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			364,310.12	
	คิดเป็นเงินประมาณ(ตัวอักษร) สามแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน			364,000	


เฉลี่ยตารางเมตรละ 539 บาท ใช้ราคากลาง 351,000 บาท ตามข้อบัญญัติ 2559

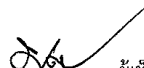
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา
(นายธีรภพ สุพรหม)
นายช่างโยธา

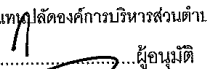
(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายภักดีวัฒน์ เขียมรัมย์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจสอบ
(นายวรชาติ คะวิรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวรชาติ คะวิรัมย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  ผู้เห็นชอบ
(นายภักดีวัฒน์ เขียมรัมย์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)  กรรมการ/เลขา
(นายธีรภพ สุพรหม)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)  ผู้อนุมัติ
(นายศุ่ย ใจรัมย์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล



ใบประมาณราคาและปริมาณงานแบบ ปจ.4

แผ่นที่ 1

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกโพรง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 3 ซอยจากข้างวัดหนองไผ่-ถนนหน้าโรงเรียน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลสะแกโพรง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ประเภทงาน งานทาง

ปริมาณงาน กว้าง 5 เมตร ยาว 135 เมตร ทน 0.15 เมตร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกโพรง

พื้นที่รวม 675 ตรม.

ประมาณการเมื่อ ๒๒ เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานขึ้นรองพื้นทาง								
1	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม (เบา)	675	ตรม.	ค่าแรงเครื่องจักร	ค่าแรงเครื่องจักร	1.18	797	797	ค่าเสื่อมราคา เครื่องจักร
2	งานหินคลุกรองพื้นทางเพื่อปรับระดับ	-	ลบ.ม.						
3	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	34	ลบ.ม.	533	18,122	99	3,366	21,488	พาณิชย์ บร.
4	โหล่ทางลงหินคลุก(หลวม)	13	ตัน	186	2,418	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุ	2,418	พาณิชย์ บร.
	งานผิวทางจราจร คอนกรีต (ค.2) 1:2:4	101	ลบ.ม.	1,426	144,026	436	44,036	188,062	พาณิชย์ บร.
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (ประเภทที่ 1)	679	ถุง						
2	ทรายหยาบ	55	ลบ.ม.						
3	หินผสม(1 - 2")	110	ลบ.ม.						
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
1	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	675	ตรม.	25.50	17,213	5	3,375	20,588	กม.
2	- RB Ø 15 มม.	-	กก.						
3	- DB Ø 16 มม.	316	กก.	13.80	4,361	3.3	1,043	5,404	พาณิชย์ บร.
	งานไม้แบบ (ค่าแรงงานจำนวนทั้งหมด)								
1	ไม้แบบ 1" * 6" /ไม้แคร้วัดแบบ(ใช้ 50 %)	41	ตรม.	358	14,678	133	5,453	20,131	พาณิชย์ บร.
	งานวางท่อระบายน้ำ (ขานแวน,คอนกรีตรองท่อ)								
1	ท่อ คสล. Dia 0.20 m.	24	ท่อน	287	6,888	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุ	6,888	พาณิชย์ บร.
2	ท่อ คสล. Dia 0.30 m.	-	ท่อน						
	วัสดุอื่นๆ								
1	แผ่นโฟม	-	แผ่น						
2	แอสฟัลท์	75	ลิตร	22.00	1,650	เฉพาะค่าวัสดุ	เฉพาะค่าวัสดุ	1,650	กม.
3	ค่าตัดคอนกรีตและหยอดค่าง	149	เมตร			เฉพาะค่าแรง	เฉพาะค่าแรง	19.57	2,916
	งานประเภทเหมาจ่าย								
1	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1	ป้าย						ค่าเสื่อมราคา เครื่องจักร
	ยอดรวม				209,355		60,985	270,341	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายธีรวิทย์ สุพรหม)

นายช่างโยธา

206	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีเพชร (น้ำเงิน)	ตัน	2,242.99	2,242.99	
207	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์ (แดง)	ตัน	2,336.45	2,336.45	
208	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,598.13	2,598.13	
209	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีปูนเขียว	ตัน	2,093.46	2,093.46	
210	ฟิล์มโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 ก.ม. ตราเชลล์	กระป๋อง	312.62	312.62	
211	แชลแลค ชนิดเกล็ด สีขาว ตรา	กก.	457.94	457.94	
212	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราทองน้ำไทย	กระป๋อง	109.35	109.35	
213	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	110.28	110.28	
214	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 500 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	205.61	205.61	
215	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดเข้มข้น ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	172.90	172.90	
216	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดเข้มข้น ขนาด 500 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	280.37	280.37	
217	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราหมี	กระป๋อง	60.75	60.75	
218	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 500 กรัม ตราหมี	กระป๋อง	154.21	154.21	
219	แชลแลค ชนิดผง สีขาว ตรา	กก.	457.94	457.94	
220	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	467.29	514.02	10.00
221	ทรายหยาบ ราคาทำทราย	ลบ.ม.	168.22	168.22	
222	หินย่อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงไม่	ตัน	218.07	218.07	
223	หินย่อย เบอร์ 3/4" ราคา ณ โรงไม่	ตัน	261.68	261.68	
224	หินตลก ราคา ณ โรงไม่	ตัน	172.90	172.90	
225	หินใหญ่ คละ ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงไม่	ตัน	149.53	149.53	
226	ก้อนน้ำทองเหลือง (มอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	32.71	32.71	
227	ก้อนน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชันทาว	อัน	77.57	77.57	
228	ก้อนน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชันทาว	อัน	100.00	100.00	
229	ก้อนอ่างล้างหน้า แบบอะคริลิค ขนาด 1/2 นิ้ว ตราคอตโต้ รุ่น CT_162C7N	อัน	738.32	738.32	
230	ถังซีเมนต์สี่เหลี่ยม กว้าง สูง 33 ซม. ตก. 80 ซม.	อัน	109.82	109.82	
231	ฝาถังซีเมนต์สี่เหลี่ยม ตก. 80 ซม.	อัน	72.43	72.43	
232	สายไฟเดินภายในอาคาร VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 x 1.0 ตร.มม. ยาว 100 ม. ตราไทยยาซากิ		817.76	733.64	-10.29
233	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,364.49	1,056.07	-22.60
234	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	2,205.61	1,682.24	-23.73
235	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ANT	ม้วน	869.16	757.01	-12.90
236	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ANT	ม้วน	1,401.87	1,214.95	-13.33
237	สายไฟฟ้า VFF สายแบบอ่อนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 * 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,242.99	1,242.99	
238	สายไฟฟ้า VFF สายแบบอ่อนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 * 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	2,275.70	2,275.70	
239	สายไฟฟ้า VFF สายแบบอ่อนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 * 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ANT	ม้วน	1,682.24	1,682.24	
240	สายไฟฟ้า VFF สายแบบอ่อนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 * 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ANT	ม้วน	2,429.91	2,429.91	

7	วัสดุรวมของไม้แบบหล่อคอนกรีตต่อ 1 ตารางเมตร					
7.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน 50 %					
	- ไม้กระดานขนาด 1" x 6"- 8" ยาว 2.50 - 6.00 เมตร	0.50	ลบ.ฟ.	540.00	270	
	- ไม้ยางขนาด 1.1/2" x 3" ยาว 2.50 - 6.00 เมตร	0.15	ลบ.ฟ.	560.75	84	
	- ตะปู	0.13	กก.	30.37	4	
	รวมไม้แบบหล่อคอนกรีตเฉลี่ยใช้งาน 50 %	1	ตร.ม.	=	358	*
7.2	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน 60 %					
	- ไม้กระดานขนาด 1" x 6"- 8" ยาว 2.50 - 6.00 เมตร	0.60	ลบ.ฟ.	540.00	324	
	- ไม้ยางขนาด 1.1/2" x 3" ยาว 2.50 - 6.00 เมตร	0.18	ลบ.ฟ.	560.75	101	
	- ตะปู	0.15	กก.	30.37	5	
	รวมไม้แบบหล่อคอนกรีตเฉลี่ยใช้งาน 60 %	1	ตร.ม.	=	429	*
7.3	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน 80 %					
	- ไม้กระดานขนาด 1" x 6"- 8" ยาว 2.50 - 6.00 เมตร	0.80	ลบ.ฟ.	540.00	432	
	- ไม้ยางขนาด 1.1/2" x 3" ยาว 2.50 - 6.00 เมตร	0.24	ลบ.ฟ.	560.75	135	
	- ตะปู	0.20	กก.	30.37	6	
	รวมไม้แบบหล่อคอนกรีตเฉลี่ยใช้งาน 80 %	1	ตร.ม.	=	573	*

1.2 ค่าแรงพ่นหรือลาด, เตรียมผิวจราจร		รวมเป็นเงิน	269.98 บาท
		เป็นเงิน	11.00 บาท
	รวมราคากำวัสดุและค่าแรง	รวมเป็นเงิน	280.98 บาท
		คิด	289 บาท
2. งาน Rumble Strips			
2.1 ค่าวัสดุ			
- วัสดุเทอร์โมพลาสติก ขนาด 5 มม. ใช้วัสดุเทอร์โมพลาสติก จำนวน 8.33 กก.ๆละ			36.04 บาท
		เป็นเงิน	300.21 บาท
- ลูกแก้วโรยทับหน้า 0.45 กก.ๆละ	41.12 บาท	เป็นเงิน	18.50 บาท
- น้ำยารองพื้น 0.20 กก.ๆละ	12.62 บาท	เป็นเงิน	2.52 บาท
		รวมเป็นเงิน	321.24 บาท
2.2 ค่าแรงพ่นหรือลาด, เตรียมผิวจราจร		เป็นเงิน	11.00 บาท
	รวมราคากำวัสดุและค่าแรง	รวมเป็นเงิน	332.24 บาท
		คิด	448 บาท

... รวมค่าจ้างต้นทูน	=	186	บาท
งานคอนกรีตเสริมเหล็ก			
ค่าทรายถมที่ ที่เหลือรวมค่าขนส่ง	=		บาท/ลบ.ม.
ค่าทรายหยาบที่เหลือรวมค่าขนส่ง	=		บาท/ลบ.ม.
ค่าหินย่อย ที่ไม่รวมค่าขนส่ง	=		บาท/ลบ.ม.
ค่าปูนซีเมนต์รวมค่าขนส่งถึงหน้างาน	=		บาท/ตัน
... ต้นทุนปูนทรายผสมแนวท่อ (ซีเมนต์ 420 กก. ทราย 1.44 ลบ.ม.)	=		บาท/ลบ.ม.
... ต้นทุนคอนกรีตหยาบ (ซีเมนต์ 252 กก. ทราย 0.62 ลบ.ม. หิน 0.97 ลบ.ม.)	=		บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทูนคอนกรีต ก.1 (ปูนซีเมนต์ 304 กก. ทราย 0.43 ลบ.ม. หิน .99 ลบ.ม.)	=		บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทูนคอนกรีต ก.2 (ปูนซีเมนต์ 336 กก. ทราย 0.60 ลบ.ม. หิน 1.09 ลบ.ม.)	=		บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทูนคอนกรีต ก.3 (ปูนซีเมนต์ 367 กก. ทราย 0.66 ลบ.ม. หิน 0.92 ลบ.ม.)	=		บาท/ลบ.ม.
- ค่างานต้นทูนคอนกรีต ก.4 (ปูนซีเมนต์ 420 กก. ทราย 0.50 ลบ.ม. หิน 0.98 ลบ.ม.)	=		บาท/ลบ.ม.
เหล็กเสริม RB 6 มม. รวมค่าขนส่ง	=	15,168.53	บาท/ตัน
เหล็กเสริม RB 9 มม. รวมค่าขนส่ง	=	14,621.53	บาท/ตัน
เหล็กเสริม RB 12 มม. รวมค่าขนส่ง	=	15,376.53	บาท/ตัน
เหล็กเสริม RB 15 มม. รวมค่าขนส่ง	=	16,498.53	บาท/ตัน
เหล็กเสริม RB 20 มม. รวมค่าขนส่ง	=	15,341.53	บาท/ตัน
เหล็กเสริม RB 25 มม. รวมค่าขนส่ง	=	14,368.53	บาท/ตัน
เหล็กเสริม DB 12 มม. รวมค่าขนส่ง	=	14,008.53	บาท/ตัน
เหล็กเสริม DB 16 มม. รวมค่าขนส่ง	=	15,300.00	บาท/ตัน
เหล็กเสริม DB 20 มม. รวมค่าขนส่ง	=	13,597.53	บาท/ตัน
เหล็กเสริม DB 25 มม. รวมค่าขนส่ง	=	21,639.53	บาท/ตัน
งานวางท่อ คลอง			
ท่อ คลอง ขนาด ๘.๘๐ ม. x 1.00 ม.	=		
- ค่าขุดดิน (ขุดลึก 0.40 ม.)	=	0.08 ลบ.ม.	8.00 บาท/ท่อ
- ค่าท่อ คลอง	=		205.00 บาท/ท่อ
- ค่าขนส่งถึงหน้างาน	=		10.00 บาท/ท่อ
- ค่าวางและกลบกลับ	=		64.00 บาท/ท่อ
- ค่าคอนกรีตหยาบ	=	0.06 ลบ.ม.	- บาท
		ราคาต่อเมตร	287.00 บาท
... ค่างานต้นทูนวางท่อ ๘.๘๐ ม. ต่อ 1 เมตร	=		287 บาท
ท่อ คลอง ขนาด ๘.๘๐ ม. x 1.00 ม.			
- ค่าขุดดิน (ขุดลึก 0.60 ม.)	=	0.18 ลบ.ม.	18.00 บาท/ท่อ
- ค่าท่อ คลอง	=		224.00 บาท/ท่อ
- ค่าขนส่งถึงหน้างาน	=		12.00 บาท/ท่อ
- ค่าวางเรียงและกลบกลับ	=		96.00 บาท/ท่อ
- ค่าคอนกรีตหยาบ	=	0.04 ลบ.ม.	- บาท
		ราคาต่อเมตร	350.00 บาท
... ค่างานต้นทูนวางท่อ ๘.๘๐ ม. ต่อ 1 เมตร	=		350 บาท
ท่อ คลอง ขนาด ๘.๘๐ ม. x 1.00 ม.			
- ค่าขุดดิน (ลึก 0.80 ม.)	=	0.32 ลบ.ม.	32.00 บาท/ท่อ
- ค่าท่อ คลอง	=		303.00 บาท/ท่อ
- ค่าขนส่งถึงหน้างาน	=		18.00 บาท/ท่อ
- ค่าวางและกลบกลับ	=		128.00 บาท/ท่อ
- ค่าคอนกรีตหยาบ	=	0.09 ลบ.ม.	- บาท
		ราคาต่อเมตร	481.00 บาท
... ค่างานต้นทูนวางท่อ ๘.๘๐ ม. ต่อ 1 เมตร	=		481 บาท
งานติดตั้งหม้อของระบบคังทาง			
รายการประมาณราคาต่อตารางเมตร			
1.งานติดตั้งราง ,ทางน้ำลาย ,เดือนทางรถไฟ			
1.1 ค่าวัสดุ			
- วัสดุท่อรีโนพลาสติก ขนาด 3 มม. ใช้วัสดุท่อรีโนพลาสติก จำนวน 5 กก./จุด			36.04 บาท
		เป็นเงิน	216.24 บาท
- ลูกแก้วโรยทับหน้า 0.45 กก./จุด	41.12 บาท	เป็นเงิน	41.12 บาท
- น้ำยารองพื้น 0.20 กก./จุด	12.62 บาท	เป็นเงิน	12.62 บาท

ตารางคำนวณหาค่าวัสดุรวมต่อหน่วยของงานก่อสร้างเดือนธันวาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	วัสดุรวมของงานคอนกรีตส่วนผสมต่าง ๆ					
1.1	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)					
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (เช่น ตรานกอินทรีฯ)	260	กก.	2.24	582.40	มอก.80/2517
	- ทรายหยาบ	0.62	ลบ.ม.	533	330.46	
	- หินเบอร์ 1-2	1.03	ลบ.ม.	324	333.72	
	- น้ำผสมคอนกรีต	180	ลิตร	0.0144	2.59	
	รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5	1	ลบ.ม.	=	1,249	*
1.2	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหยาบ)					
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (เช่น ตราช้าง/ตราราชสีห์)	260	กก.	2.37	616.20	มอก.15/2514
	- ทรายหยาบ	0.62	ลบ.ม.	533.00	330.46	
	- หินเบอร์ 1-2	1.03	ลบ.ม.	324.00	333.72	
	- น้ำผสมคอนกรีต	180	ลิตร	0.0144	2.59	
	รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5	1	ลบ.ม.	=	1,283	*
1.3	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4					
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (เช่น นกอินทรีฯ)	342	กก.	2.24	766.08	มอก.80/2517
	- ทรายหยาบ	0.57	ลบ.ม.	533.00	303.81	
	- หินเบอร์ 1-2	1.09	ลบ.ม.	324.00	353.16	
	- น้ำผสมคอนกรีต	180	ลิตร	0.0144	2.59	
	รวมคอนกรีต 1 : 2 : 4	1	ลบ.ม.	=	1,426	*
1.4	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4					
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (เช่น ตราช้าง/ตราราชสีห์)	342	กก.	2.37	810.54	มอก.15/2514
	- ทรายหยาบ	0.57	ลบ.ม.	533.00	303.81	
	- หินเบอร์ 1-2	1.09	ลบ.ม.	324.00	353.16	
	- น้ำผสมคอนกรีต	180	ลิตร	0.0144	2.59	
	รวมคอนกรีต 1 : 2 : 4	1	ลบ.ม.	=	1,470	*
1.5	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4					
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 5 (เช่น ตราปลาฉลามฯ)	342	กก.	3.45	1,179.90	
	- ทรายหยาบ	0.57	ลบ.ม.	533.00	303.81	
	- หินเบอร์ 1-2	1.09	ลบ.ม.	324.00	353.16	
	- น้ำผสมคอนกรีต	180	ลิตร	0.0144	2.59	
	รวมคอนกรีต 1 : 2 : 4	1	ลบ.ม.	=	1,839	*

ต.ค.-56

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็นที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 21.00 - 21.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก		ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก		ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก	
	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.		บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.		บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	2.91	4.07	41	44.32	62.04	81	87.19	122.06
2	3.87	5.42	42	45.39	63.55	82	88.25	123.55
3	4.84	6.78	43	46.46	65.04	83	89.33	125.06
4	5.80	8.13	44	47.53	66.55	84	90.39	126.55
5	6.77	9.48	45	48.60	68.05	85	91.47	128.06
6	7.74	10.83	46	49.68	69.55	86	92.54	129.55
7	8.70	12.18	47	50.75	71.05	87	93.60	131.05
8	9.67	13.53	48	51.81	72.54	88	94.67	132.54
9	10.63	14.89	49	52.89	74.05	89	95.74	134.04
10	11.60	16.24	50	53.96	75.55	90	96.83	135.57
11	12.56	17.59	51	55.03	77.05	91	97.91	137.07
12	13.53	18.94	52	56.10	78.54	92	98.96	138.54
13	14.49	20.29	53	57.17	80.04	93	100.03	140.04
14	15.46	21.64	54	58.24	81.54	94	101.11	141.55
15	16.46	23.04	55	59.32	83.05	95	102.19	143.06
16	17.53	24.54	56	60.39	84.54	96	103.27	144.57
17	18.60	26.04	57	61.46	86.04	97	104.32	146.05
18	19.67	27.54	58	62.53	87.54	98	105.40	147.56
19	20.75	29.04	59	63.60	89.04	99	106.46	149.04
20	21.82	30.54	60	64.68	90.55	100	107.55	150.56
21	22.89	32.04	61	65.75	92.05	101	108.60	152.05
22	23.96	33.54	62	66.82	93.55	102	109.69	153.57
23	25.03	35.04	63	67.89	95.05	103	110.75	155.06
24	26.10	36.54	64	68.97	96.55	104	111.82	156.54
25	27.17	38.04	65	70.03	98.04	105	112.91	158.07
26	28.24	39.54	66	71.11	99.55	106	113.97	159.56
27	29.32	41.04	67	72.17	101.04	107	115.04	161.06
28	30.39	42.55	68	73.24	102.54	108	116.11	162.55
29	31.46	44.04	69	74.32	104.04	109	117.17	164.04
30	32.53	45.54	70	75.39	105.54	110	118.24	165.54
31	33.60	47.04	71	76.46	107.05	111	119.31	167.04
32	34.67	48.54	72	77.54	108.56	112	120.38	168.54
33	35.74	50.04	73	78.60	110.05	113	121.46	170.04
34	36.82	51.54	74	79.69	111.56	114	122.53	171.54
35	37.89	53.04	75	80.75	113.05	115	123.60	173.05
36	38.96	54.55	76	81.82	114.55	116	124.68	174.55
37	40.03	56.04	77	82.89	116.05	117	125.76	176.06
38	41.10	57.54	78	83.96	117.55	118	126.84	177.57
39	42.18	59.05	79	85.04	119.05	119	127.92	179.08
40	43.25	60.54	80	86.11	120.55	120	128.96	180.54

ตารางสรุปค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอ เมือง 21.00 - 21.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2548)

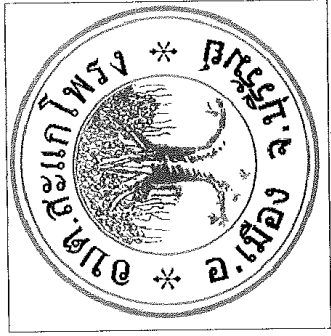
ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา(บาท)		รวมค่างาน(บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดตอ						
	ขนาดเบา	ตรม.	1.02	0.16	0.19	1.18	1.22
	ขนาดกลาง	ตรม.	2.35	0.46	0.58	2.81	2.92
	ขนาดหนัก	ตรม.	3.56	0.66	0.83	4.22	4.38
2	งานดินคันทาง						
	ขุด-ขน	ลบม. หลวม	13.90	3.47	4.34	17.37	18.24
	บดทับ	ลบม. แน่น	24.47	7.92	9.90	32.38	34.36
3	งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน-ขุดตัด	ลบม. ปกติ	14.19	2.93	3.66	17.12	17.85
	-ตัก	ลบม. หลวม	5.13	1.70	2.13	6.83	7.25
	หินผุ-ขุดตัด	ลบม. ปกติ	24.39	3.34	4.18	27.73	28.57
	-ดินและตัก	ลบม. หลวม	29.03	5.04	6.30	34.07	35.33
	หินแข็ง-เจาะระเบิด	ลบม. ปกติ	41.94	4.66	5.82	46.60	47.76
	-ดินและตัก	ลบม. หลวม	48.00	19.00	23.75	67.00	71.75
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง						
	ขุด-ขน	ลบม. หลวม	19.79	6.36	7.95	26.15	27.74
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบม. แน่น	5.89	1.01	1.27	6.91	7.16
	บดทับ	ลบม. แน่น	29.36	9.50	11.88	38.86	41.24
5	งานไหลทางลูกรัง ผสม-บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบม. แน่น	11.09	1.91	2.38	12.99	13.47
	บดทับ	ลบม. แน่น	34.65	15.33	19.16	49.98	53.81
6	งานพื้นทาง(หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบม. แน่น	13.25	2.91	3.64	16.16	16.89
	บดทับ	ลบม. แน่น	42.81	19.10	23.87	61.90	66.68
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบม. แน่น	4.64	1.30	1.63	5.94	6.27
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตรม.	6.21	1.51	1.89	7.72	8.10
	หินคลุก 10 ซม.	ตรม.	7.55	2.47	3.09	10.03	10.64
	ผิวAC 5 ซม.	ตรม.	6.88	1.25	1.56	8.12	8.43
9	งานวาดยางไพรมี่ไค้ด	ตรม.	4.81	0.54	0.68	5.35	5.49
10	งานวาดยางแทคไค้ด	ตรม.	4.35	0.77	0.96	5.12	5.32
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2")	ตรม.	10.46	1.94	2.43	12.40	12.88
	ชั้นเดียว (3/4")	ตรม.	14.45	2.68	3.35	17.13	17.80
	สองชั้น (3/4"+3/8")	ตรม.	21.48	3.99	4.98	25.47	26.47
	สองชั้น (1"+1/2")	ตรม.	31.46	5.84	7.30	37.30	38.76
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre-coat)						
	ชั้นเดียว (1/2")	ลบม. หลวม	1.30	0.49	0.61	1.79	1.91

ตารางสรุปค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอ เมือง 21.00 - 21.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2548)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา(บาท)		รวมค่างาน(บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ชั้นเดียว (3/4")	ลบม. ทลวม	1.80	0.68	0.84	2.48	2.65
	สองชั้น (3/4"+3/8")	ลบม. ทลวม	2.68	1.00	1.26	3.68	3.93
	สองชั้น (1"+1/2")	ลบม. ทลวม	3.92	1.47	1.84	5.39	5.76
13	งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลติกคอนกรีต	ตัน	267.12	16.77	20.97	283.89	288.08
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00				
	งานปูลาดและบดทับ ผิวACหนา5ซม.						
	บนผิวไพรมิได้ด	ตรม.	9.27	2.56	3.20	11.83	12.47
	บนผิวแตกไค้ด	ตรม.	7.29	2.10	2.63	9.39	9.91
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบม.	123.62	34.07	42.59	157.69	166.21
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบม./กม.	9.57	1.52	1.90	11.09	11.47
	ค่าแบบข้างคิตตามยาว 2 ข้าง	เมตร	7.81	3.69	4.61	11.50	12.42
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตรม.	7.19	1.92	2.41	9.11	9.59
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	17.12	2.45	3.06	19.57	20.18
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	8.61	2.34	2.92	10.95	11.53
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตรม.	5.48	0.71	0.88	6.19	6.36
15	งาน stabilized layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบม. แหน่	29.10	11.03	13.78	40.13	42.89
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบม. แหน่	27.41	3.53	4.41	30.94	31.82
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบม. แหน่	32.02	11.03	13.78	43.04	45.80
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบม. แหน่	27.41	3.53	4.41	30.94	31.82
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตรม.	22.29	10.73	13.41	33.02	35.70
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตรม.	27.87	13.41	16.76	41.27	44.62
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตรม.	37.15	17.88	22.34	55.03	59.50
17	งาน Slurry Seal	ตรม.	7.83	1.93	2.41	9.77	10.25
18	งาน Fog Spray	ตรม.	1.78	0.36	0.45	2.14	2.23
19	งาน Hot Mixed Recycling						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตรม.	33.19	5.56	6.94	38.75	40.14
	ขุดลึก 4 ซม.	ตรม.	44.55	7.06	8.82	51.60	53.37
	ขุดลึก 5 ซม.	ตรม.	53.84	7.75	9.68	61.59	63.52
	ขุดลึก 6 ซม.	ตรม.	65.15	8.59	10.74	73.74	75.88
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตรม.	8.18	1.72	2.15	9.90	10.33
	ขุดลึก 10 ซม.	ตรม.	9.55	2.00	2.50	11.55	12.05

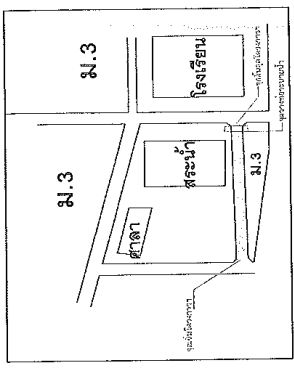


โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3

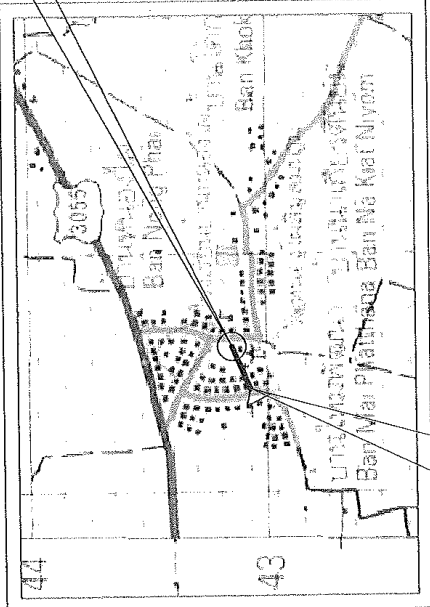
สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 3 ต.สะแกโพรง อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกโกโพรง
 กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
 ก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 3 ซอยหน้าวัดหนองไผ่-หน้าโรงเรียน
 ต.สะแกโกโพรง อ.เมือง จ.บุรีรัมย์
 ผิวจราจร คสล. กว้าง 5 ม. ยาว 1.333 ม. ไหลทางที่ติดลูกกว้างข้างละ 0.20 เมตร
 วางท่อ คสล. Ø 0.20 ม. x จุดละ 8 ท่อน
 รวมระยะทาง 0.133 กิโลเมตร (คิดเป็นพื้นที่ดำเนินการก่อสร้าง 635 ตร.ม.)
 หมายเหตุ

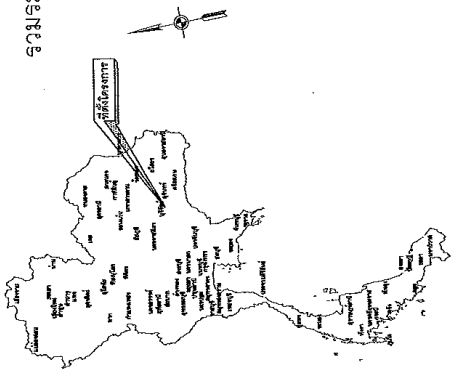
1. จุดวางท่อสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพพื้นที่และตั้งอยู่ในเขตที่จัดของช่างควบคุมงาน



แผนที่ตั้งเสาไฟฟ้า



จุดสิ้นสุดโครงการ กม. 0+133 พิกัด TP856432



แผนที่ประเทศไทย

จุดเริ่มต้นโครงการ กม. 0+000 พิกัด TP 854431

แผนที่รังเขย

สัญลักษณ์

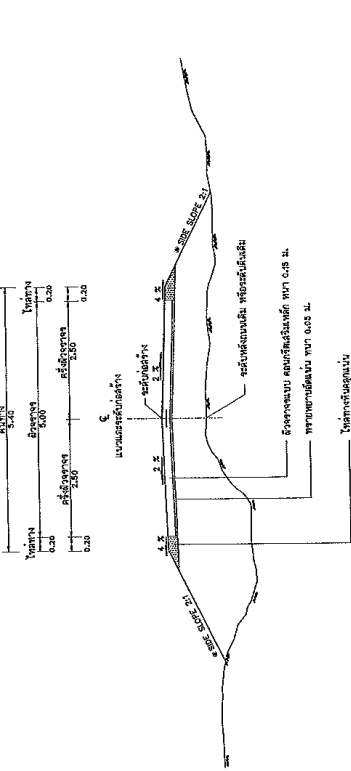
- ทางหลวงแผ่นดิน, ถนนทางหลวง
- ทางโครงการ, ฝักระวางเขย, ถนนทางหลวงเขย
- แม่น้ำ, คลอง
- ท่อระบายน้ำ, คู
- ภูเขา
- ฝ., คูน้ำ, หนอง
- ไม้, ไม้ค้ำ, 6x6

ค่าการปรับราคาพื้นที่	
5639IV	5639I
5639III	5639II
5638IV	5638I
5739IV	5739III
5739II	5739I
5638IV	5638I
5739IV	5739III

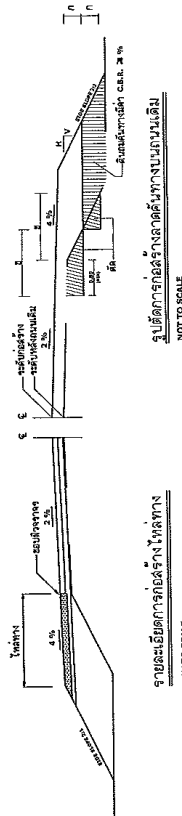
กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
 องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกโกโพรง

แบบรายการ	วันที่มอบ
บ้านหนองไผ่ 3	๙/๗/๒๕๖๕
แสดงฉบับ	อนุมัติ
นายธีรชัย	

เลขที่แบบ ๒๓๖๖๕๕ ๒2559 วันที่ 1 กันยายน ๒๕๖๕ 9/7/2565
 นายธีรชัย ธีรชัย



รูปตัดแสดงโครงสร้างของมีดเสริมเหล็กและคูระบายน้ำ
NOT TO SCALE



รูปตัดการก่อสร้างช่วงทาง
NOT TO SCALE

รูปตัดการก่อสร้างช่วงทางเบี่ยงเดิม
NOT TO SCALE

- 7.8.14 1/20
1. มีติดจาก ลักษณะดิน แร่ และระดับชั้นดิน
 2. คุณสมบัติของดิน ความแข็งแรงของดิน คุณสมบัติของดินเหนียว
 3. ลักษณะของดินเหนียว คุณสมบัติของดินเหนียว
 4. ลักษณะของดินเหนียว คุณสมบัติของดินเหนียว
 5. ลักษณะของดินเหนียว คุณสมบัติของดินเหนียว
 6. ลักษณะของดินเหนียว คุณสมบัติของดินเหนียว
 7. ลักษณะของดินเหนียว คุณสมบัติของดินเหนียว
 8. ลักษณะของดินเหนียว คุณสมบัติของดินเหนียว
- ASHTO 5,75-60 (577) MSMA 190-74

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

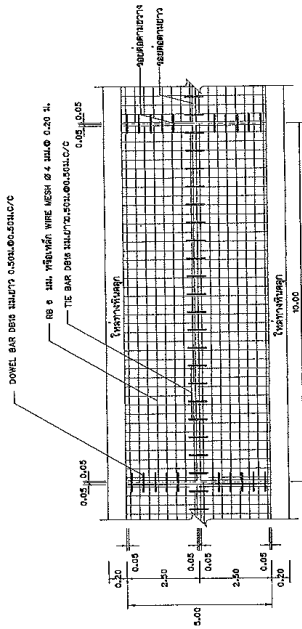
องค์การบริหารส่วนตำบลตะแคงโพธิ์

ประเภทงาน	ประเภท งาน สร้าง/ซ่อม/บำรุงรักษา	วันที่มอบ
ปริมาณงาน	ประมาณ 100 เมตร	วันที่มอบ
สถานที่	ตำบล ตะแคงโพธิ์	วันที่มอบ
สัญญา	สัญญาจ้าง	วันที่มอบ
เลขที่สัญญา	เลขที่สัญญา	วันที่มอบ
วันที่มอบ	วันที่มอบ	วันที่มอบ
วันที่มอบ	วันที่มอบ	วันที่มอบ

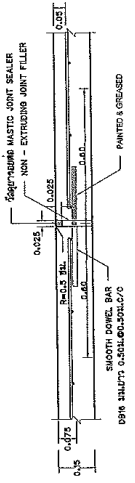
เลขที่ใบเสนอราคา: 2/2559
วันที่ 3 เดือน 5 ปี 2559

ก. ส่วนการก่อสร้างถนน คสล. ในทางคู่ขนาน

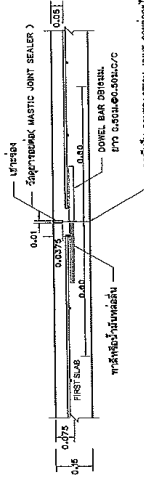
1. การก่อสร้างถนน คสล. ในทางคู่ขนาน จะต้องใช้แบบพิมพ์ขึ้นรูปในลักษณะที่แตกต่างจากถนนลาดเอียง (เฉพาะส่วนที่ขุดลึกลง)
2. EXPANSION JOINT ในทิศทางขวางจะ 250 มม. และในทิศทางยาวจะ 200-250 ม. ใช้เส้นลวดเชื่อมลวดเหล็กยาว 200-250 ม.
3. EXPANSION JOINT ในทิศทางขวางจะ 250 มม. และในทิศทางยาวจะ 200-250 ม. ใช้เส้นลวดเชื่อมลวดเหล็กยาว 200-250 ม.
4. EXPANSION JOINT ในทิศทางขวางจะ 250 มม. และในทิศทางยาวจะ 200-250 ม. ใช้เส้นลวดเชื่อมลวดเหล็กยาว 200-250 ม.
5. EXPANSION JOINT ในทิศทางขวางจะ 250 มม. และในทิศทางยาวจะ 200-250 ม. ใช้เส้นลวดเชื่อมลวดเหล็กยาว 200-250 ม.
6. EXPANSION JOINT ในทิศทางขวางจะ 250 มม. และในทิศทางยาวจะ 200-250 ม. ใช้เส้นลวดเชื่อมลวดเหล็กยาว 200-250 ม.
7. EXPANSION JOINT ในทิศทางขวางจะ 250 มม. และในทิศทางยาวจะ 200-250 ม. ใช้เส้นลวดเชื่อมลวดเหล็กยาว 200-250 ม.
8. EXPANSION JOINT ในทิศทางขวางจะ 250 มม. และในทิศทางยาวจะ 200-250 ม. ใช้เส้นลวดเชื่อมลวดเหล็กยาว 200-250 ม.
9. EXPANSION JOINT ในทิศทางขวางจะ 250 มม. และในทิศทางยาวจะ 200-250 ม. ใช้เส้นลวดเชื่อมลวดเหล็กยาว 200-250 ม.
10. EXPANSION JOINT ในทิศทางขวางจะ 250 มม. และในทิศทางยาวจะ 200-250 ม. ใช้เส้นลวดเชื่อมลวดเหล็กยาว 200-250 ม.
11. EXPANSION JOINT ในทิศทางขวางจะ 250 มม. และในทิศทางยาวจะ 200-250 ม. ใช้เส้นลวดเชื่อมลวดเหล็กยาว 200-250 ม.
12. EXPANSION JOINT ในทิศทางขวางจะ 250 มม. และในทิศทางยาวจะ 200-250 ม. ใช้เส้นลวดเชื่อมลวดเหล็กยาว 200-250 ม.



รูปแปลนผิวจราจรของถนนลาดเอียง



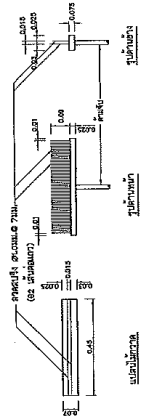
แบบขยายผิวจราจรของถนนลาดเอียง



แบบขยายผิวจราจรของถนนลาดเอียง

ตารางที่ 1. ขนาดของตาราง WIRE MESH ที่ใช้ในถนน BAR MESH

BAR MESH (Ø = 2.00 มม.)	WIRE MESH (Ø = 2.00 มม.)
(ใช้สำหรับถนนลาดเอียง)	(ใช้สำหรับถนนลาดเอียง)
Ø 4 มม. Ø 20 มม. C/C	Ø 4 มม. Ø 20 มม. C/C
Ø 4 มม. Ø 20 มม. C/C	Ø 4 มม. Ø 20 มม. C/C
Ø 4 มม. Ø 20 มม. C/C	Ø 4 มม. Ø 20 มม. C/C
Ø 4 มม. Ø 20 มม. C/C	Ø 4 มม. Ø 20 มม. C/C
Ø 4 มม. Ø 20 มม. C/C	Ø 4 มม. Ø 20 มม. C/C

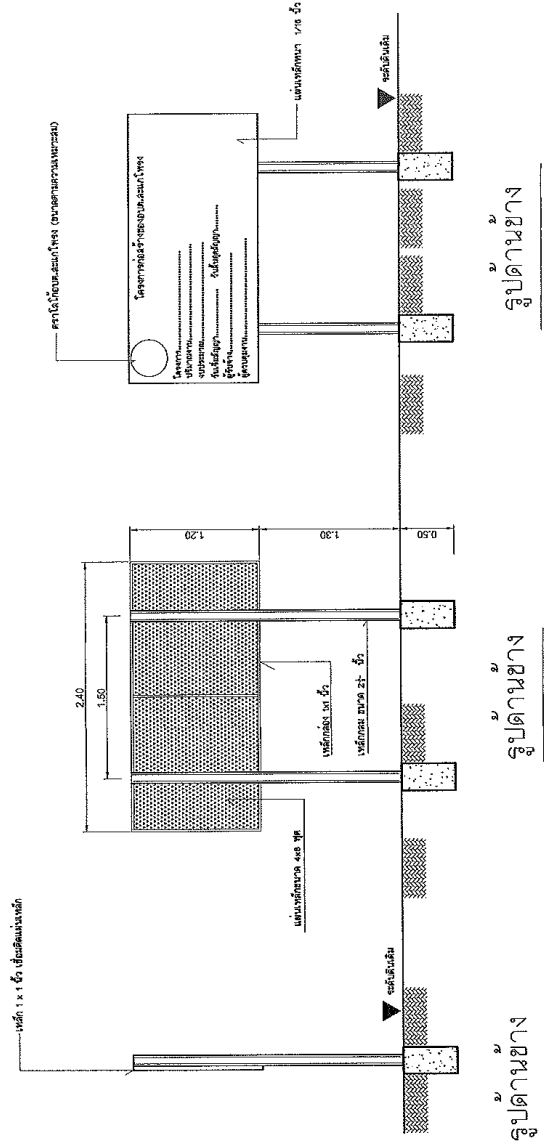


แบบขยายผิวจราจรของถนนลาดเอียง

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

องค์การบริหารส่วนตำบลตะพานหิน

เลขที่ใบอนุญาต	วันที่ 4 / เดือน 5 / พ.ศ. 2559
เลขที่ใบอนุญาต	วันที่ 4 / เดือน 5 / พ.ศ. 2559
เลขที่ใบอนุญาต	วันที่ 4 / เดือน 5 / พ.ศ. 2559
เลขที่ใบอนุญาต	วันที่ 4 / เดือน 5 / พ.ศ. 2559
เลขที่ใบอนุญาต	วันที่ 4 / เดือน 5 / พ.ศ. 2559



หมายเหตุ

จุดที่ตั้งป้ายโครงการกำหนดตามหน่วยงานตนเองเห็นได้ชัด

รายการประกอบแบบ

1. ก้อนทาสีจริงให้ทาสีกับสีมุกเบอร์ 2 ขึ้น
2. พื้นทาสีเขียว ให้ใช้สีน้ำมัน
3. ตัวหนังสือให้สีขาว
4. ขนาดตัวหนังสือตามความเหมาะสม
5. แบนทูนูนขนาดกว้าง 1.20x2.40 ซม.
6. จุดติดตั้งป้ายกำหนดตามหน่วยงานตนเองเห็นได้ชัดเจน

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

องค์การบริหารส่วนตำบลตะแคงโพรง

แบบฉบับร่าง	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์
บ้านหนองน้ำหมู่ 3	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์
แสดงแบบ	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์
บ้านโคกยาง	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์	นายสมิท สุขุมทรัพย์
เลขที่แบบ 01/001/01/ว/ร/559	เลขที่ 5	จำนวน 5	แผ่น 5	วันที่ 9/7/2559	นายสมิท สุขุมทรัพย์