

แบบแปลน

โครงการก่อสร้างถนนสายบ้านหัวสะพาน หมู่ที่ 4 - บ้านบกห้อง หมู่ที่ 7 ต.ห้วยยูง

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่



ผู้รับผิดชอบโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม



โครงการก่อสร้างถนนสายบ้านหัวสะพาน หมู่ที่ 4 - บ้านบกห้อง หมู่ที่ 7 ต.ห้วยยาง ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

โดยงานกรูททาง ทางป่า ขุดคอ สัมคันไม้ตัดดินการขึ้นรูปถนน โครงการ (MOC) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือเรื่องการพัฒนาโครงการสร้างพื้นฐานของ อบต. ในจังหวัดกระบี่ เพื่อจะการก่อสร้างชั้นคันทางกว้าง 9.00 เมตร ระยะทาง ยาว 1,500.00 เมตร งานวางท่อ คสล. มอก. ชั้น 3 ขนาด Ø 1.20 x 1.00 เมตร จำนวน 1 จุด(ท่อคู่) เป็นจำนวน 24 ท่อน และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 รายการ ตามรายละเอียดแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนมกำหนด

ที่ตั้งโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม			
โครงการก่อสร้างถนนสายบ้านหัวสะพาน หมู่ที่ 4- บ้านบกห้อง หมู่ที่ 7 ต.ห้วยยาง ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่			
เขียนแบบ	นายเสราษ สมแสง นายช่างโยธาชำนาญงาน		แบบเลขที่ 1 / 2561
ตรวจสอบ	นายคิรินทร์ ไกรนรา ผู้อำนวยการกองช่าง		วันที่ 27/11/2560
เห็นชอบ	ส.ค.อ. สมหิอง เขียวภาส ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม		แผ่นที่ 1 / 7
อนุมัติ	นายกิตติ ฤทธิพร นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม		มาตราส่วน



ทิศเหนือ

จุดเริ่มต้นโครงการ กม. 4+000

ช่วง กม. 4+314 วางท่อ คสล.มอก.ขึ้น 3 ศก.1.20x1.00 ม จำนวน 24 ท่อน
ทำกำแพงคอนกรีตเสริมเหล็กกับน้ำชาละโป๊วท่อระบายน้ำ
ชนิดคอกม จำนวน 2 ชุด ผนังท่อคอกมดินลูกรังจำนวน 150.00 ลบ.ม.

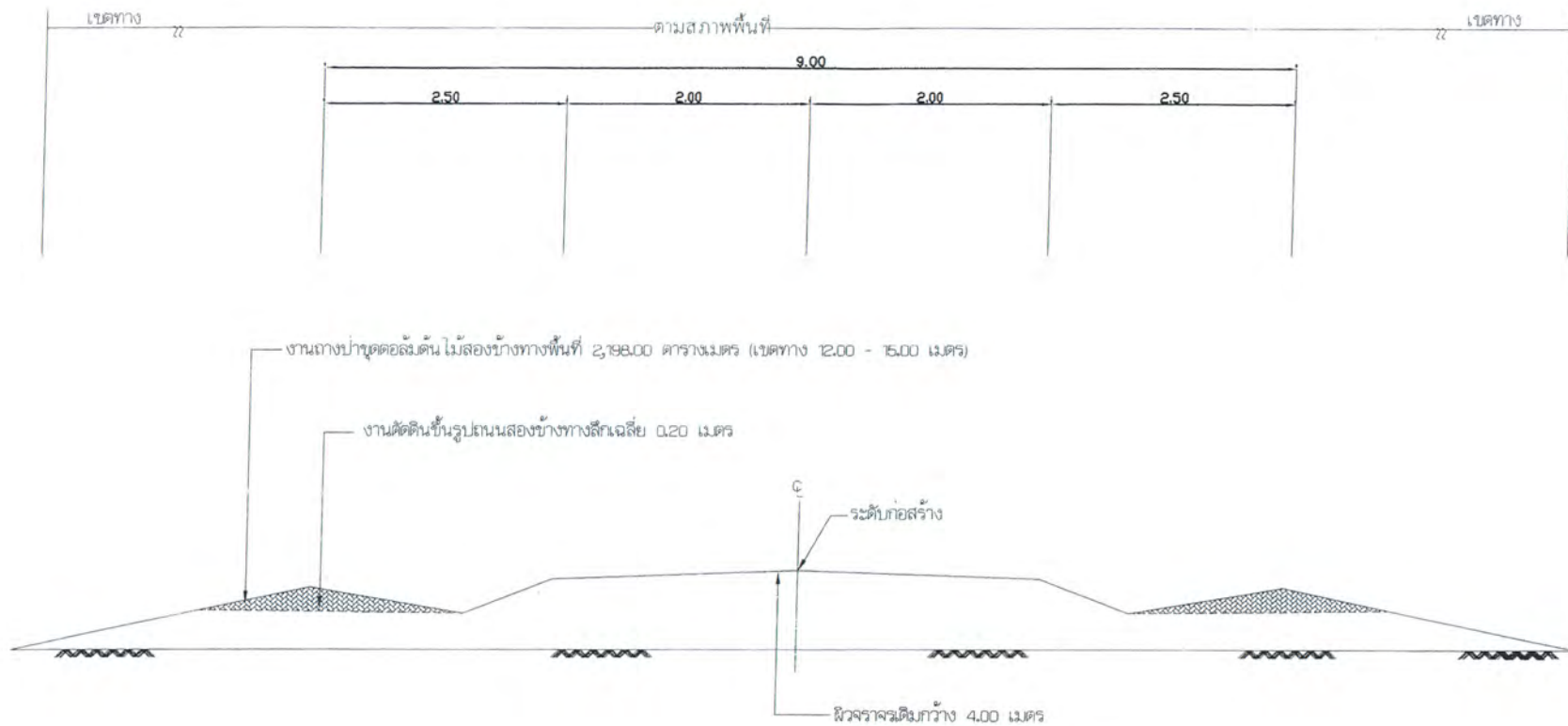
- ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

บ้าน ส.อบต. วิเศษ เพชรบูรณ์

จุดสิ้นสุดโครงการ กม. 5+500

แนวก่อสร้างถนนสายบ้านหัวสะพาน
scale

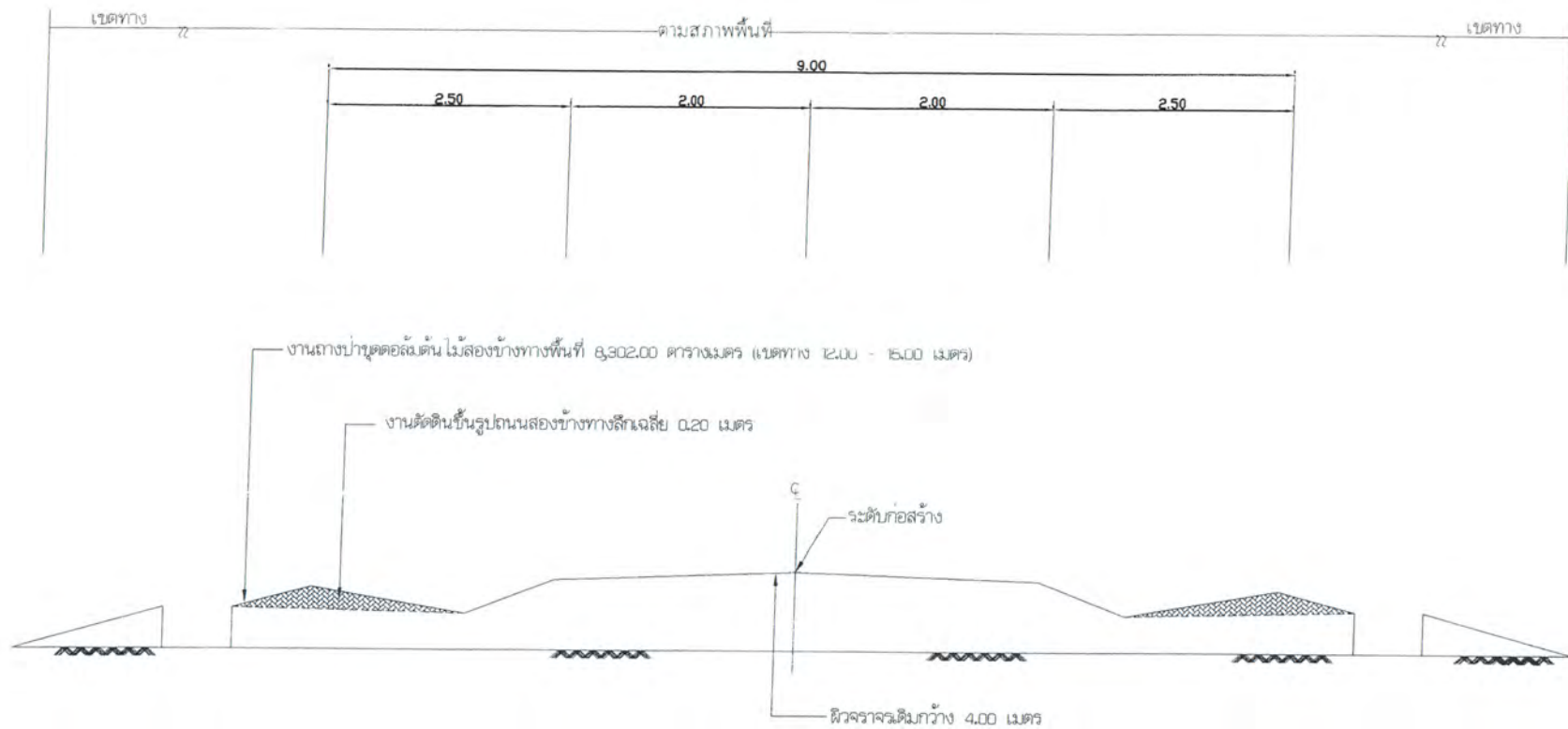
องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม			
โครงการก่อสร้างถนนสายบ้านหัวสะพาน หมู่ที่ 4-บ้านบกห้อง หมู่ที่ 7 ส.หัวดง ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่			
เขียนแบบ	นายเสวราช สมแสง นายช่างโยธา		แบบเลขที่ 1 / 2561
ตรวจ	นายศิรินทร์ ไกรนรา ผู้อำนวยการกองช่าง		วันที่ 27/11/2560
เห็นชอบ	ส.ค.อ สมทอง เขาวักย์ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม		แผ่นที่ 2 / 7
อนุมัติ	นายนิกร อุดมศรี นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม		มาตราส่วน 1 : 100



รูปตัดตามขวางแสดงการก่อสร้างช่วง กม 4+000 ถึง กม 4+314

มาตราส่วน

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม			
โครงการก่อสร้างถนนสายบ้านหิวสะพาน หมู่ที่ 4-บ้านบกห้อง หมู่ที่ 7 ค.ห้วยสูง ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่			
เขียนแบบ	นายเสวราช สมแสง นายช่างโยธา		แบบเลขที่ P / 2561
ตรวจ	นายศิวรินทร์ ไกรนรา ผู้อำนวยการกองช่าง		วันที่ 27/11/2560
เห็นชอบ	ส.ค.ต. สมทอง เขียวภาณี ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม		แผ่นที่ 3 / 7
อนุมัติ	นายนิกร อุดมศิริ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม		



รูปตัดตามขวางแสดงการก่อสร้างช่วง กม.4+317 ถึง กม.5+500

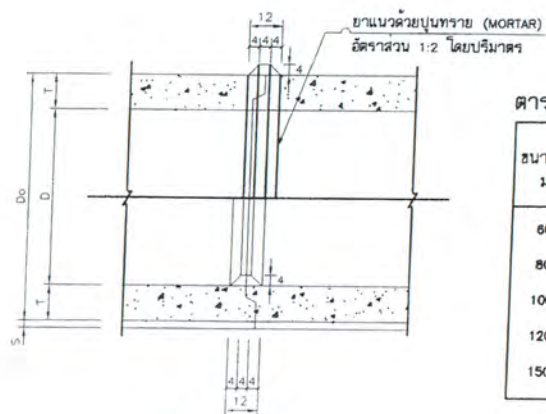
มาตราส่วน

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม			
โครงการก่อสร้างถนนสายบ้านหิวสะพาน หมู่ที่ 4-บ้านบกห่อ หมู่ที่ 7 ต.ห้วยสูง ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่			
เขียนแบบ	นายเสวราช สมแสง นายช่างโยธา		แบบเลขที่ 1 / 2561
ตรวจ	นายศิริเนตร์ ไกรนรา ผู้อำนวยการกองช่าง		วันที่ 27/11/2560
เห็นชอบ	ส.ค.อ. สมหัง เชื้อวิภาณ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม		แผ่นที่ 4 / 7
อนุมัติ	นายนิกร อุดมศรี นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม		มาตราส่วน 1 : 100



แสดงการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก

1:25



รูปตัดแสดงการต่อท่อยาแนว

1/12.5

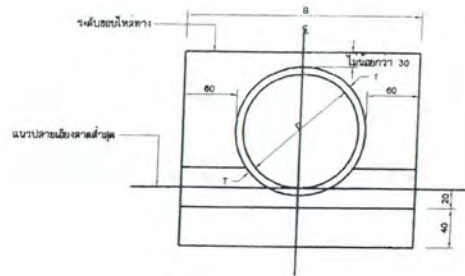
ตารางที่ 1 แสดงขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน และ ขนาดต่าง ๆ ของท่อ

ขนาดระบุ มม.	เส้นผ่าศูนย์กลางภายใน (D) มม.	ความหนา (T) มม.	มิติต่าง ๆ ของปากท่อ			
			t	a	b	c
600	600	75	40	28	15	32
800	800	95	45	38	15	42
1000	1000	110	45	43	20	47
1200	1200	125	50	48	25	52
1500	1500	150	60	57	30	63

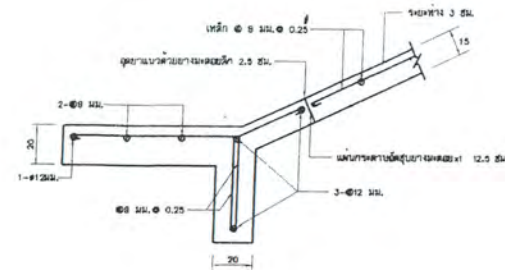
11/10/1997

- จุดวางท่อระบายน้ำสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

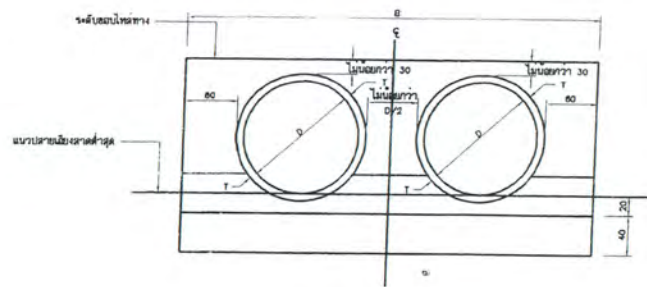
องค์การบริหารส่วนตำบลพานม โครงการก่อสร้างถนนสายบ้านหัวสะพาน หมู่ที่ 4- บ้านบ่อกระทิง หมู่ที่ 7 ด.ห้วย ตำบลพานม อำเภอพาน จังหวัดกระบี่		
เขียนแบบ	นายเสนาะ สมแสง นายช่างโอร	แบบเลขที่ / 2561
ตรวจ	นายสุรินทร์ ไกรนรา ผู้อำนวยการกองช่าง	วันที่ 27/11/2560
แก้ไขข้อบก	ส.ค.อ. สมพ้อง เขียวภาณี ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลพานม	แผ่นที่ 5 / 7
อนุมัติ	นายนิกร อุดมศรี นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพานม	



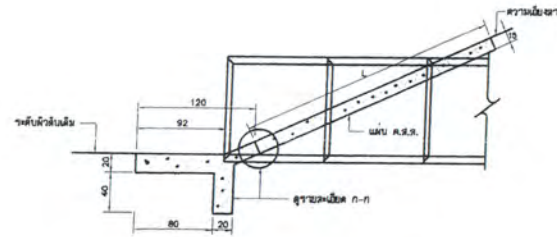
รูปตั้งที่ปลายท่อแบบแถวเดี่ยว 1:25



รูปตั้งที่ปลายท่อแบบแถวคู่ 1:25



รูปตั้งที่ปลายท่อแบบแถวคู่ 1:25



รูปตั้งที่ปลายท่อแบบแถวคู่ 1:25

ตารางแสดงขนาดต่างๆของท่อและรางน้ำที่ปลายท่อระบายน้ำ

วิธีการระบายน้ำ	ขนาดท่อ		ขนาดรางน้ำยาว			ขนาดรางน้ำลาด				หมายเหตุ	
	Ø (มม.)	T (มม.)	Ø	B	L	ขนาดรางน้ำลาด					
						Ø	B	L	X		
ชนิดระบายน้ำ ฟรี	30	5.0	30	160	130	30	215	130	270	130	
	40	6.0	30	172	152	30	244	152	316	152	
	50	7.0	30	184	174	30	258	174	362	174	
	60	7.5	30	195	195	30	300	195	405	195	
	80	9.5	30	219	239	30	356	239	497	239	
	100	11.0	30	242	282	30	414	282	586	282	
	120	12.5	30	265	325	30	470	325	675	325	
	135	14.0	30	283	358	30	513.5	358	744	358	
	150	15.0	30	300	390	30	555	390	810	390	
	หมายเหตุ: 1. Ø = 30" เป็นค่ากำหนดมาตรฐาน, กับน้ำหนักและขนาดของรางน้ำ และ X ₁ , X ₂ , เป็นค่าขนาดของรางน้ำ										

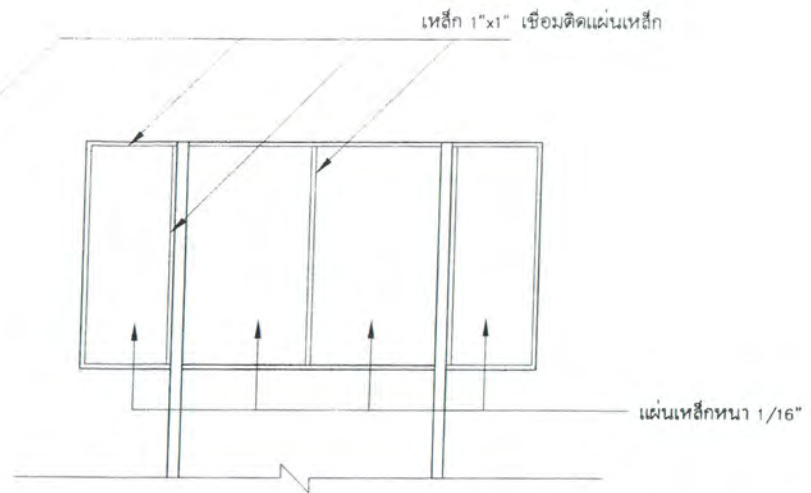
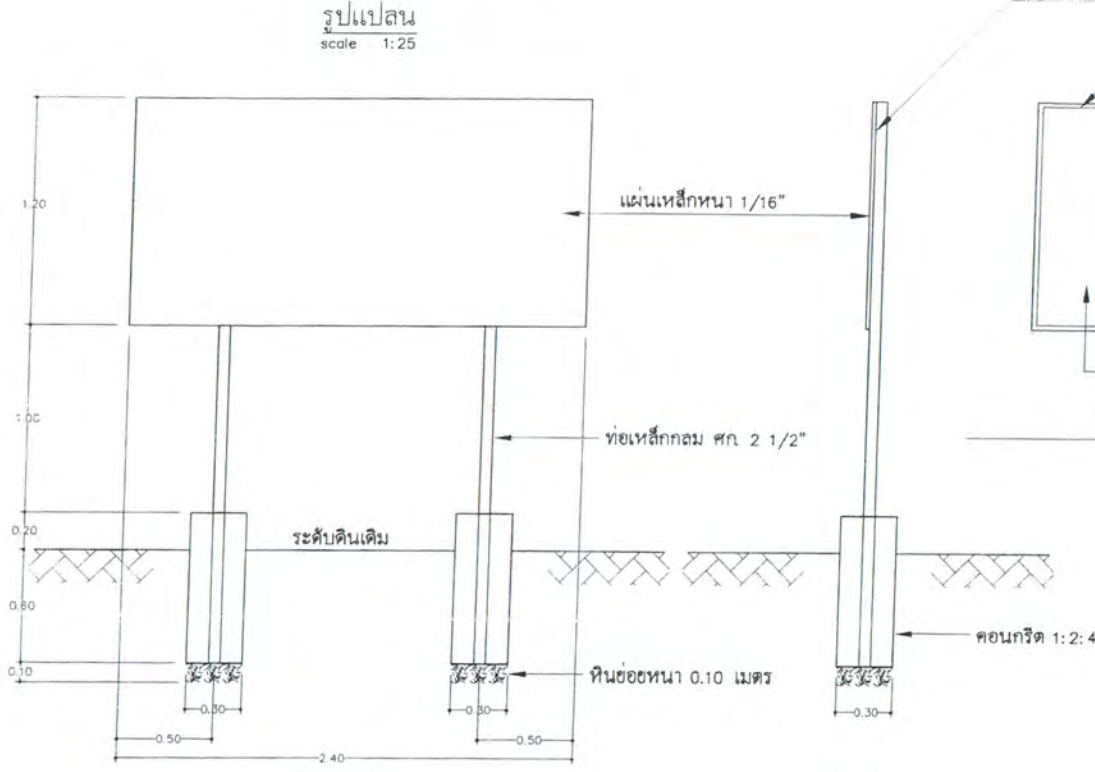
หมายเหตุ: 1. ค่าท่อ D = 30 เป็นท่อที่ท่อระบายน้ำ 2. ค่าท่อ D = 30 เป็นท่อที่ท่อระบายน้ำ 3. ค่าท่อ D = 30 เป็นท่อที่ท่อระบายน้ำ 4. ค่าท่อ D = 30 เป็นท่อที่ท่อระบายน้ำ

หมายเหตุ

1. แผนการก่อสร้างถนนสายใหม่หรือการปรับปรุงถนน จากจุดเริ่มต้น
2. มีลักษณะ 7 รูปแบบเป็นแบบมาตรฐาน นอกจากนั้นอาจมีแบบอื่น
3. ค่าท่อ D = 30 เป็นท่อที่ท่อระบายน้ำ 4. ค่าท่อ D = 30 เป็นท่อที่ท่อระบายน้ำ
4. ค่าท่อ D = 30 เป็นท่อที่ท่อระบายน้ำ 5. ค่าท่อ D = 30 เป็นท่อที่ท่อระบายน้ำ

กำหนด: ค.ส.ส. กำหนดให้ท่อระบายน้ำที่ปลายท่อระบายน้ำชนิดกลม

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม			
โครงการก่อสร้างถนนสายใหม่หรือการปรับปรุงถนน หมู่ที่ 4- บ้านบึงทอง หมู่ที่ 7 ค.ห้วยสูง ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่			
เขียนแบบ	นายเสาวชัย สมแสง	นายช่างโยธา	แบบเลขที่ 1 / 2561
ตรวจ	นายศิริพันธ์ ไกรนรา	ผู้ชำนาญการกองช่าง	วันที่ 27/11/2560
เห็นชอบ	ส.ส.อ. สมพงษ์ เขียวภาณี	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม	แผ่นที่ 6 / 7
อนุมัติ	นายนิกร คุณศรี	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม	



รายการประกอบแบบป้ายแบบถาวร

- 1.เสา พื้นป้ายทาสีน้ำเงินหรือเขียวทั้ง 2 ด้าน ทาสีน้ำมัน 2 ครั้ง
 - 2.ตัวหนังสือสีขาว
 - 3.ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม
 - 4.แผ่นเหล็กขนาด กว้าง 1.20 ม. ยาว 2.40 ม.
- หมายเหตุ
- จุดติดตั้งป้ายกำหนดตามความเหมาะสม
 - ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิม 2 ครั้ง

หมายเหตุ แบบป้ายถาวร ใช้แผ่นเหล็ก ติดตั้งภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ
จุดติดตั้งป้ายถาวร ให้คำนึงถึงสภาพพื้นที่ ลักษณะโครงการที่ดำเนินการแล้วเสร็จ ความสวยงาม
และความปลอดภัยแก่ผู้ใช้ประโยชน์จากโครงการ

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม
โทร. 0-7568-9405

ประเภท _____
ปริมาณงาน _____
ผู้รับจ้าง _____
สัญญาจ้างวันที่ ____/____/ 2557 ถึงวันที่ ____/____/ 2557
เริ่มต้นสัญญา ____/____/ 255...สิ้นสุดสัญญา ____/____/ 255... รวมเป็นระยะเวลา ____ วัน
วงเงินงบประมาณ _____ บาท

ผู้ควบคุมงาน
1. นายสมชาย สมแสง ผู้ควบคุมงาน

กรรมการตรวจการจ้าง
1. ประธานกรรมการ (ชื่อ-สกุล)
2. กรรมการ (ชื่อ-สกุล)
3. กรรมการ (ชื่อ-สกุล)
4. กรรมการ (ชื่อ-สกุล)
5. กรรมการ (ชื่อ-สกุล)

แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม			
โครงการก่อสร้างถนนสายบ้านหัวสะพาน หมู่ที่ 4-บ้านบกห้อง หมู่ที่ 7 ค.ห้วย ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่			
เขียนแบบ	นายสมชาย สมแสง นายสมชาย โอชา	แบบเลขที่	1 / 2561
ตรวจ	นายสมชาย โอชา ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	วันที่	27/11/2560
เห็นชอบ	ส.ค.อ. สมพงษ์ เขียวภาณี ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม	แผ่นที่	7 / 7
อนุมัติ	นายสมชาย โอชา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม		