

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมภายในหมู่บ้าน บ้านนาทับแก้ว หมู่ที่ ๕ ตำบลดงมะไฟ
อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นจำนวนเงิน ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมภายในหมู่บ้าน บ้านนาทับแก้ว หมู่ที่ ๕ ขนาดกว้าง
๐.๔๐ เมตร ลึก ๐.๓๘ เมตร ยาว ๑๗๘ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๐๔,๗๐๐.๐๐ บาท
(สี่แสนสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (แบบปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายภักพงษ์ ธารชัย	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการฯ
๗.๒ นายทรงศักดิ์ แสนอุบล	นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายชุมศักดิ์ แสนนาม	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านนาทับแก้ว หมู่ที่ 5

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ลึก 0.38 เมตร ยาว 178 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาทับแก้ว หมู่ที่ 5 ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

ตามแบบเลขที่ 7/2562

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	404,764.04	Factor F
			- เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
			- ภาษีมูลค่าเพิ่ม(vat) 7 %
			- เงินประกันผลงาน 0 %
สรุป	รวมเป็นเงิน	404,764.04	
	ราคากลางเป็นเงิน	404,700.00	
(สี่แสนสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)			

ลงชื่อ ประธานฯ

(นายภักพงษ์ ธารชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายทรงศักดิ์ แสนอุบล)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชุมศักดิ์ แสนนาม)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายไพโรจน์ พลธิราช)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

ลงชื่อ อนุมัติ

(นายศักดิ์บุรุษ แก้วเสถียร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านนาทับแก หมู่ที่ 5

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ลึก 0.38 เมตร ยาว 178 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาทับแก หมู่ที่ 5 ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

ตามแบบเลขที่ 7/2562 11 สิงหาคม 2561

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้าง 0.40 เมตร ลึก 0.40 เมตร	เมตร	178.00	1,628.32	289,840.43	1.3822	2,250.66	400,617.44
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.3822	4,146.60	4,146.60
รวมค่าก่อสร้าง								404,764.04

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

292,840.43

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782



โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำภายในหมู่บ้าน นาทับแก

ปริมาณงาน

ขนาดกว้าง 0.40 ม. ยาว 178.00 ม. ลึกเฉลี่ย 0.38 ม.

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านนาทับแก หมู่ที่ 5

องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ
ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

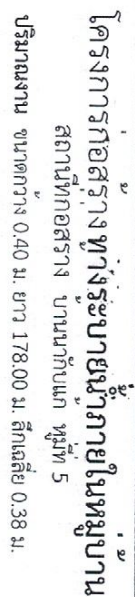
(นายเลิศพงษ์ ธารชัย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายทรงศักดิ์ แสนอุบล)
นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(นายชุมศักดิ์ แสนนาม)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

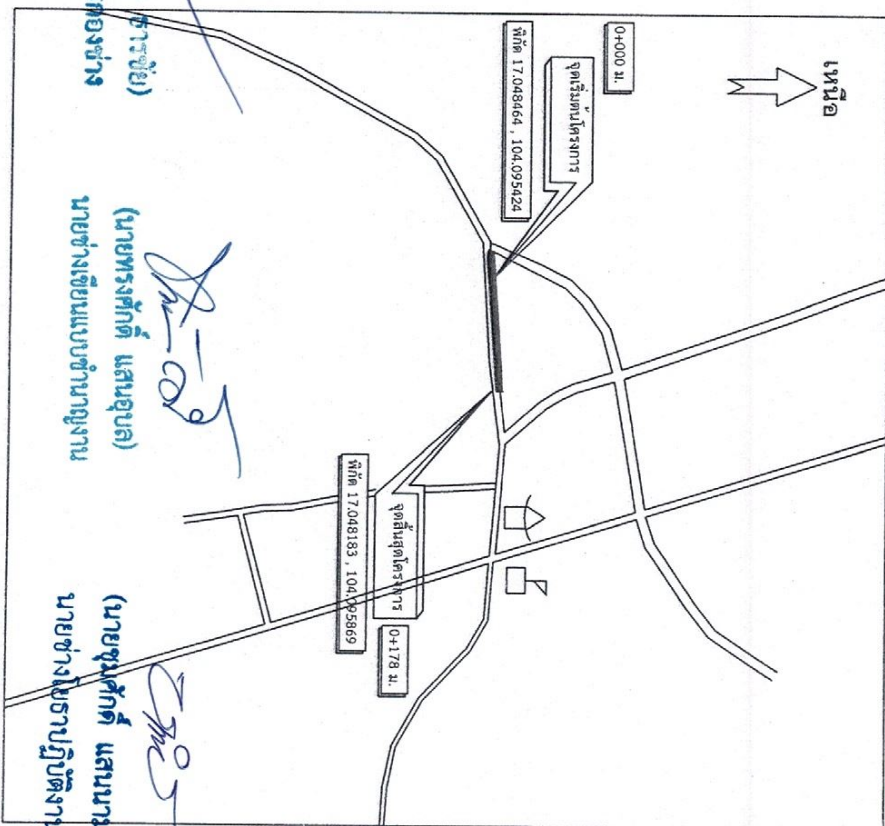
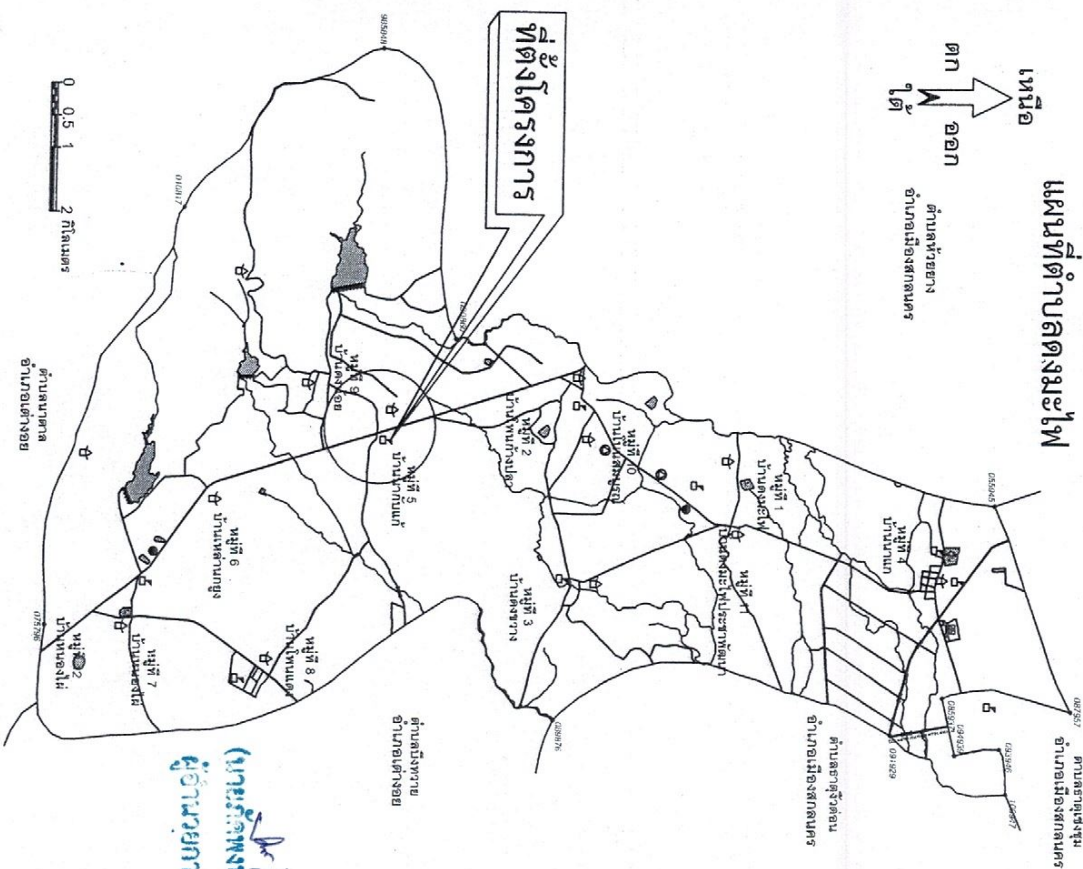
แบบเลขที่ 7/2562

11 สิงหาคม 2561



ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 0.40 ม. ยาว 178.00 ม. ลึกเฉลี่ย 0.38 ม.

ผิงบุรีเวณจุตพตงโครงการ



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลมะไฟ

โครงการ : _____

รายงานบทนำก่อนขึ้นวัดระดับพื้นที่

สำรวจ : สม. - ๔๖
(นายสมศักดิ์ สมภูมิกุล
นายกเทศมนตรีตำบลมะไฟ)

เขียน : สม. - ๔๖
(นายสมศักดิ์ สมภูมิกุล
นายกเทศมนตรีตำบลมะไฟ)

ตรวจ : _____
(_____)

เห็นชอบ : สม. - ๔๖
(นายกเทศมนตรีตำบลมะไฟ
ผู้บังคับบัญชา)

ขอรับ : สม. - ๔๖
(นายกเทศมนตรีตำบลมะไฟ
ผู้บังคับบัญชา)

อนุมัติ : สม. - ๔๖
(นายกเทศมนตรีตำบลมะไฟ
ผู้บังคับบัญชา)

นายกเทศมนตรีตำบลมะไฟ

รายการแนบท้าย :

ลำดับ	ว.ด.บ.	รายละเอียด

ผู้แก้ไข : _____

แสดงแบบ : _____

แผนที่ตั้งโครงการ : _____

พื้นที่	ผ.ม.	รายละเอียด

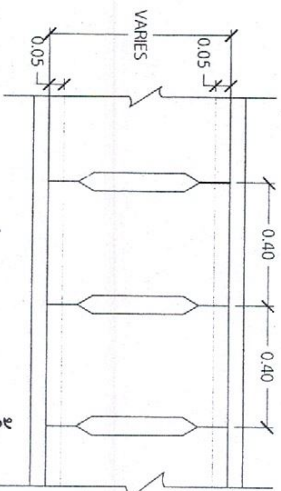
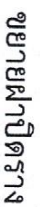
รวมทั้งหมด : _____

ว.ด.บ. : 11 / ต.ค. / 2561

หมายเหตุ : _____

องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร



ពេទ្យាបាលសង្គមៈ

ศาสตราจารย์พิเศษ ดร. วราวุธ ศิลปอาชา ค.ส.ช.

ชนิด	ความกว้าง รางระบายน้ำ (W) ซม.	ความสูงของ รางระบายน้ำ (H) ซม.	ความหนาของ รางระบายน้ำ (T1) ซม.	ความหนา ของแผ่น (T2) ซม.	เหล็กเสริม			
					A		B	
					อันม.	อันม.	อันม.	อันม.
ก-30	30	40	10	12.5	9	20	9	15
ข-30	30	50	10	12.5	9	15	9	15
ค-30	30	70	12	12.5	9	10	9	15
ง-30	30	100	15	12.5	12	10	9	15
ก-50	50	40	10	15	9	20	9	10
ข-50	50	50	10	15	9	15	9	10
ค-50	50	70	12	15	9	10	9	10
ง-50	50	100	15	15	12	10	9	10

ตารางแสดงหลักเสริมภายในราว (TEMP BAR)

ความถี่ของคอมพิวเตอร์	รายละเอียดการใช้งาน
10	๑6 ชม. @ ๒๕๐ ชม.
12	๑6 ชม. @ ๒๕๐ ชม.
15	๑6 ชม. @ 15๐ ชม.

(นายทรงศักดิ์ แสนอุบล)

นายช่างเขียนแบบช่างไม้

(นายสมศักดิ์ เกียรติ)

นายช่างโยธาปฏิสังขรณ์



ກອງໜຶ່ງ

องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

โครงการ :

00000000

ମାତ୍ର :

2	
---	--

10

	
--	--

1992

19891761

10

శ్రవణ :

10

अः ॥

2

525

7.50	RM10.11
------	---------

ស្ថាប័ន

--

1	
---	--

รูปตุ๊กตาาง,น

1

5612177

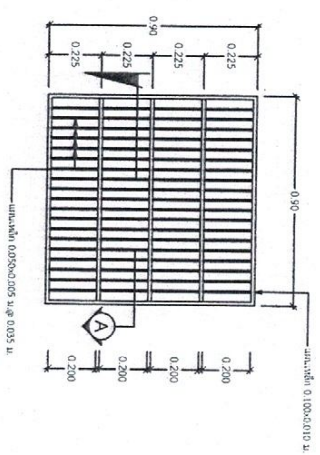
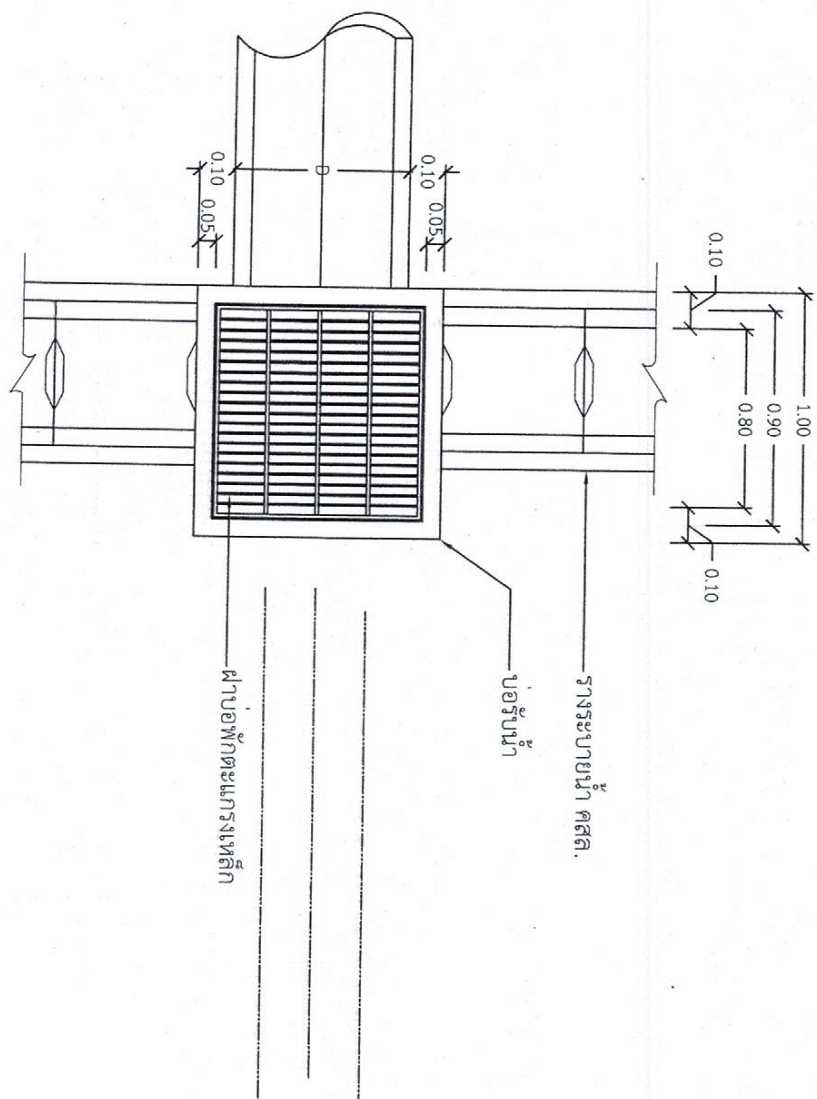
विष्णुसूक्तम्

1798

MAINTENANCE

โครงการก่อสร้างระบบจ่ายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร



แปลน ฝาบิิตะแกรงเหล็ก

แปลนบ่อน้ำ

(นาย... ..)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายทรงศักดิ์ แสนอุบล)
 นายช่างเขียนแบบช่างงาน

(นายชุมศักดิ์ แสนนาม)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



กองช่าง	
องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ	
โครงการ :	
ก่อสร้างระบบจ่ายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	
สำรวจ :	(นาย... ..)
เขียน :	(นาย... ..)
ตรวจ :	(นาย... ..)
เห็นชอบ :	
(นาย... ..)	
อนุมัติ :	
(นาย... ..)	
รายการแนบไป :	
คำชี้แจง	รายละเอียด
ผู้แก้ไข :	
แสดงแบบ :	
แปลนบ่อน้ำ	
มาตราส่วน :	
No Scale	
แผ่นที่	03
รวมทั้งหมด	3 แผ่น
วันที่	11 / 11 / 2561
หมายเหตุ :	

2.40

แผ่นเหล็กหนา 1/8"



โครงการก่อสร้างของ องค์การบริหารส่วนตำบลตะเภา

ชื่อโครงการ
ปริมาณงาน
งบประมาณ
วันที่มีสัญญา
ผู้รับจ้าง
ผู้ควบคุมงาน 1.
2.
3.
4.
5.

1.
2.
3.
4.
5.

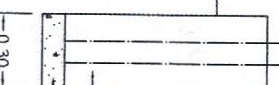
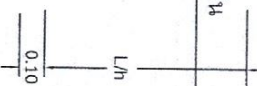
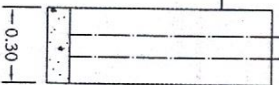
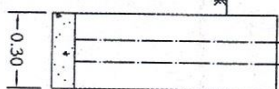
0.55

1.20

1.20

+ 0.00 ระดับดิน

+ 0.00 ระดับดิน



กอนกรีต 1:2:4
หินย่อย

1.30

รูปด้านหน้า

(นายระพีพงษ์ ธารชัย)
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

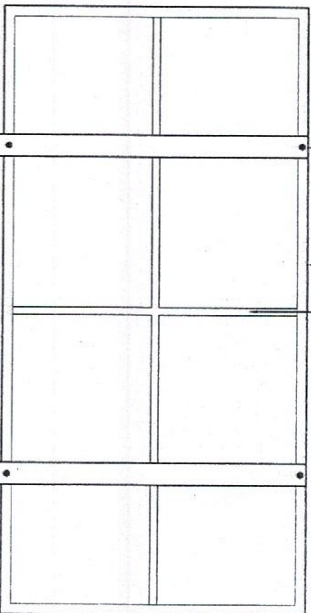
(นายทรงศักดิ์ แสนอุบล)
นายช่างเขียนแบบช่างสามัญ

(นายชุมศักดิ์ แสนนาม)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการของ อบต.ตะเภา

ท่อเหล็ก Ø 2 1/2"

เหล็ก 1"x1" เชื่อมติดแผ่นเหล็ก



รูปด้านหลัง

รายการประกอบแบบ

1. เสาค้ำปูนก่อ ทาสีเขียวทั้งสองด้าน ใช้สีน้ำมัน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาบตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม
4. แผ่นเหล็ก กว้าง 1.20 ม. ยาว 2.40 ม.

หมายเหตุ

- จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสมที่สามารรถมองเห็นได้ชัดเจน
- กอนกรีตให้ทำกันสั่นก่อน



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลตะเภา

โครงการ :

สำรวจ :

เขียน :

ตรวจ :

หน้าปก

หน้าปก

หน้าปก

หน้าปก

หน้าปก

หน้าปก

หน้าปก

หน้าปก

หน้าปก

หน้าปก