



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา
เรื่อง ผลการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างซ่อมแซมถนนหินคลุกสาย
พรุหวน้ำ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร และจ้างซ่อมแซมคอสะพานถนนสายห้วยพงษ์
หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร จำนวน ๒ โครงการ เพื่อให้เป็นไปตามประกาศ
คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง
ฉบับที่ ๕ และคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันคำนวณราคากลางเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

๑. จ้างซ่อมแซมถนนหินคลุกสายพรุหวน้ำ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.
๐+๐๐๐ - กม.๑+๐๙๗) โดยซ่อมแซมถนนหินคลุกจำนวน ๒ จุด และขุดรื้อเปลี่ยนท่อระบายน้ำที่ชำรุดและดัน
จากดินตะกอนขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๗ ท่อน ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด
พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๑๑๐,๕๐๓.๑๖ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าร้อยสามบาทสิบหกสตางค์)
ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

๒. จ้างซ่อมแซมคอสะพานถนนสายห้วยพงษ์ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร โดย
ลงดินลูกรังถมคอสะพาน จำนวน ๘๐ ลูกบาศก์เมตร และขุดลอกเพื่อเปลี่ยนแนวการไหลของน้ำที่แท่งคอสะพาน
จำนวน ๖๐๐ ลูกบาศก์เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด ซึ่งกำหนดราคากลาง ๓๘,๑๘๑.๙๘ บาท
(สามหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยแปดสิบเอ็ดบาทเก้าสิบแปดสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับ
ราคาได้ประเภทงานสะพาน

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ - ๘ ก.ย. ๒๕๖๘

๒.๑.

(นายธรรมบุญ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....จ้างซ่อมแซมคอสระพานถนนสายห้วยพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....38,000.....บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....จ้างซ่อมแซมคอสระพานถนนสายห้วยพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร.....โดย
ลงดินลูกรังถมคอสระพาน.....จำนวน 80.....ลูกบาศก์เมตร.....และขุดลอกเพื่อเปลี่ยนแนวการไหลของน้ำที่ทางคอสระพาน
จำนวน 600.....ลูกบาศก์เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....- 8 ก.ย. 2568.....เป็นเงิน.....38,181.98.....บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 นายมานิช ศรีสุวรรณ.....ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง.....ประธานกรรมการ
- 7.2 นางเดือนเพ็ญ ทองเขียว.....ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบาย.....กรรมการ
- 7.3 นายธีรพงศ์ เฟื่องคำ.....ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกัน.....กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประเภทงาน งานสะพาน

เส้นทางสาย ห้วยพงษ์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

แบบเลขที่	จำนวน	แผ่น
-----------	-------	------

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2568

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานสะพาน	29,832.00	1.2799	38,181.98	FACTOR F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินประกันผลงานหัก 0 % พื้นที่ฝนตกชุก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			38,181.98	รวมระยะเวลาก่อสร้าง 30 วัน
	คิดเป็นเงินประมาณ			38,181.98	
(สามหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยแปดสิบเอ็ดบาทเก้าสิบแปดสตางค์)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ที่ 196/2568 ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2568

ได้ร่วมกันกำหนดราคาค่าจ้างซ่อมแซมคอนกรีตสะพานถนนสายห้วยพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

รายละเอียดตามรายการประมาณการนี้แล้ว ราคากลางเป็นเงิน 38,181.98 บาท

(สามหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยแปดสิบเอ็ดบาทเก้าสิบแปดสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายมาโนช ศรีสุวรรณ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเดือนเพ็ญ ทองเขียว)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นายธีรพงศ์ เพ็ญอักษร)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประมาณราคา จ้างซ่อมแซมสะพานถนนสายห้วยพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ปริมาณงาน ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด

สถานที่ก่อสร้าง ห้วยพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ฝ่ายประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ผู้ประมาณการ นายจันทรรักษ์ หนูม่วง

แบบเลขที่

รายการที่

เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานลงดินลูกรังถมคอสะพาน								
1.1	งานลงดินลูกรังถมคอสะพาน	80.00	ลบ.ม.	-	-	151.95	12,156.00	12,156.00	
2	งานขุดลอกเพื่อเปลี่ยนแนวการไหลของน้ำที่ทางคอสะพาน								
2.1	งานขุดลอก	600.00	ลบ.ม.	-	-	29.46	17,676.00	17,676.00	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน							29,832.00	
	รวมค่าดำเนินการ,ภาษี,กำไร, FACTOR F 1.2799							38,181.98	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							38,181.98	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น							38,181.98	
	(สามหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยแปดสิบเก้าบาทเก้าสิบแปดสตางค์)								

หมายเหตุ

- วัสดุหรืออุปกรณ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของ มูลค่าวัสดุที่จะใช้งานก่อสร้าง ทั้งหมดตามสัญญา

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท)

เส้นทางสาย ห้วยพงษ์

หมู่ที่ 8

1. งานถมดินลูกรัง ขนด้วยรถบรรทุกสิบล้อ เส้นทางขนส่งพื้นที่ราบ

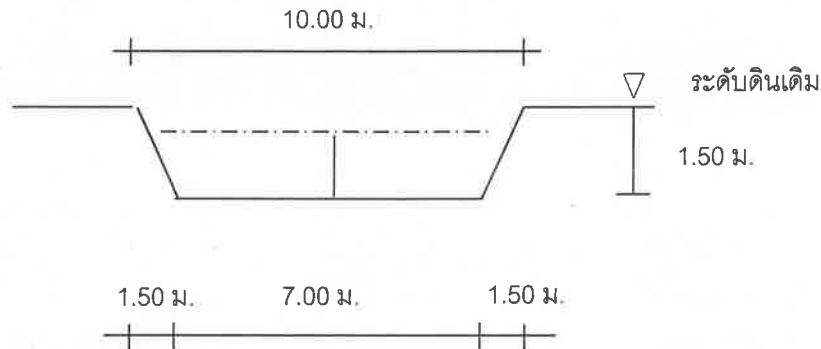
1.1 ค่าวัสดุจากที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม.ละ	=	12.00 บาท
1.2 ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด - ขน ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	34.31 บาท
1.3 ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 1 กม.	=	11.50 บาท
1.4 ค่า $(12.00 + 34.31 + 11.50) \times 1.60$	=	92.50 บาท
1.5 ค่าดำเนินงานและค่าเสื่อมราคาเมื่อบัดับ	=	59.45 บาท
รวมค่าต้นทุนค่างาน ลบ.ม.ละ (92.50 + 59.45)	=	151.95 บาท
ราคาต่อ ลบ.ม.	=	151.95 บาท

จ้างซ่อมแซมคอสะพานถนนสายห้วยพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ขุดลอกเพื่อเปลี่ยนแนวการไหลของน้ำที่ทางคอสะพาน จุดที่ 1

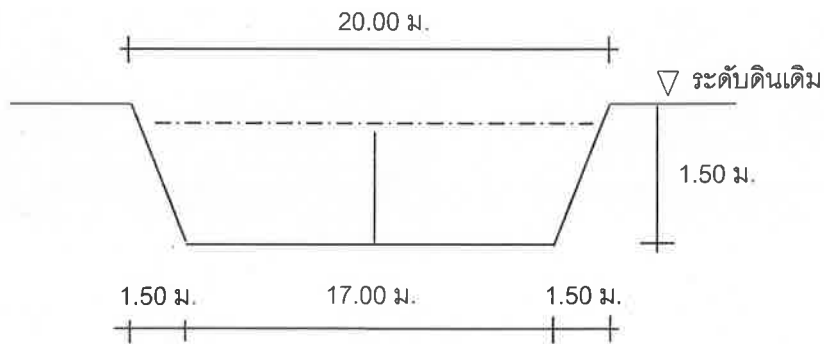
สภาพเดิม

ปากกว้าง 10.00 เมตร ก้นกว้าง 7.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร ลึก 1.50 เมตร side slope 1:1



สภาพขุดใหม่

ปากกว้าง 20.00 เมตร ก้นกว้าง 17.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร ลึก 1.50 เมตร side slope 1:1



ปริมาณสภาพเดิม

$$\begin{aligned}
 10.00 \times 1.50 \times 20.00 &= 300.00 \text{ ลบ.ม.} \\
 \frac{1}{2} \times 1.50 \times 1.50 \times 20.00 \times 2 &= 45.00 \text{ ลบ.ม.} \\
 (300 - 45) &= 255.00 \text{ ลบ.ม.}
 \end{aligned}$$

ปริมาณสภาพขุดใหม่

$$\begin{aligned}
 20.00 \times 1.50 \times 20.00 &= 600.00 \text{ ลบ.ม.} \\
 \frac{1}{2} \times 1.50 \times 1.50 \times 20.00 \times 2 &= 45.00 \text{ ลบ.ม.} \\
 (600 - 45) &= 555.00 \text{ ลบ.ม.}
 \end{aligned}$$

ปริมาณดินขุดทั้งหมด

$$(555 - 255) = 300.00 \text{ ลบ.ม.}$$

$$\text{ค่าขุด ราคาต่อ ลบ.ม.} = 29.46 \text{ บาท}$$

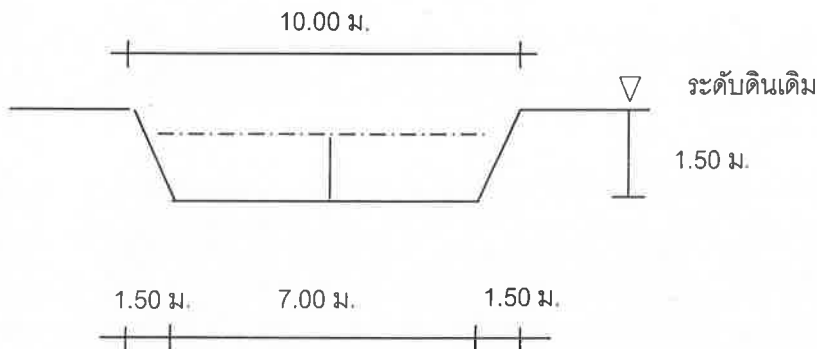
เจ้าหน้าที่จัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....

จ้างซ่อมแซมคอสะพานถนนสายห้วยพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
ขุดลอกเพื่อเปลี่ยนแนวการไหลของน้ำที่ทางคอสะพาน จุดที่ 2

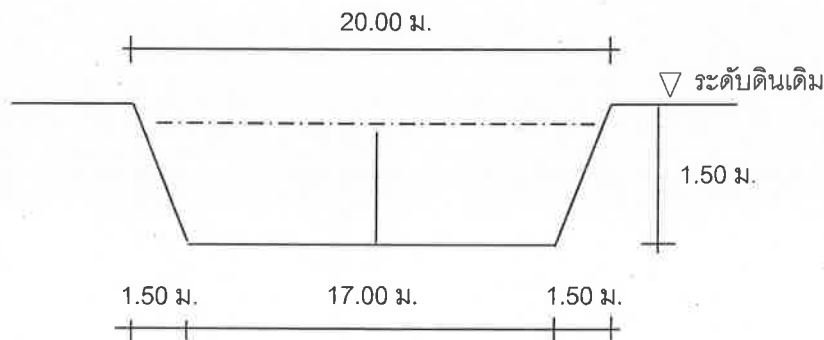
สภาพเดิม

ปากกว้าง 10.00 เมตร ก้นกว้าง 7.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร ลึก 1.50 เมตร side slope 1:1



สภาพขุดใหม่

ปากกว้าง 20.00 เมตร ก้นกว้าง 17.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร ลึก 1.50 เมตร side slope 1:1



ปริมาณสภาพเดิม

$10.00 \times 1.50 \times 20.00$	=	300.00 ลบ.ม.
$\frac{1}{2} \times 1.50 \times 1.50 \times 20.00 \times 2$	=	45.00 ลบ.ม.
$(300 - 45)$	=	255.00 ลบ.ม.

ปริมาณสภาพขุดใหม่

$20.00 \times 1.50 \times 20.00$	=	600.00 ลบ.ม.
$\frac{1}{2} \times 1.50 \times 1.50 \times 20.00 \times 2$	=	45.00 ลบ.ม.
$(600 - 45)$	=	555.00 ลบ.ม.

ปริมาณดินขุดทั้งหมด

$(555 - 255)$	=	300.00 ลบ.ม.
---------------	---	--------------

ค่าขุด ราคาต่อ ลบ.ม.	=	29.46 บาท
----------------------	---	-----------

เจ้าหน้าที่จัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....

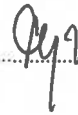
[Signature]

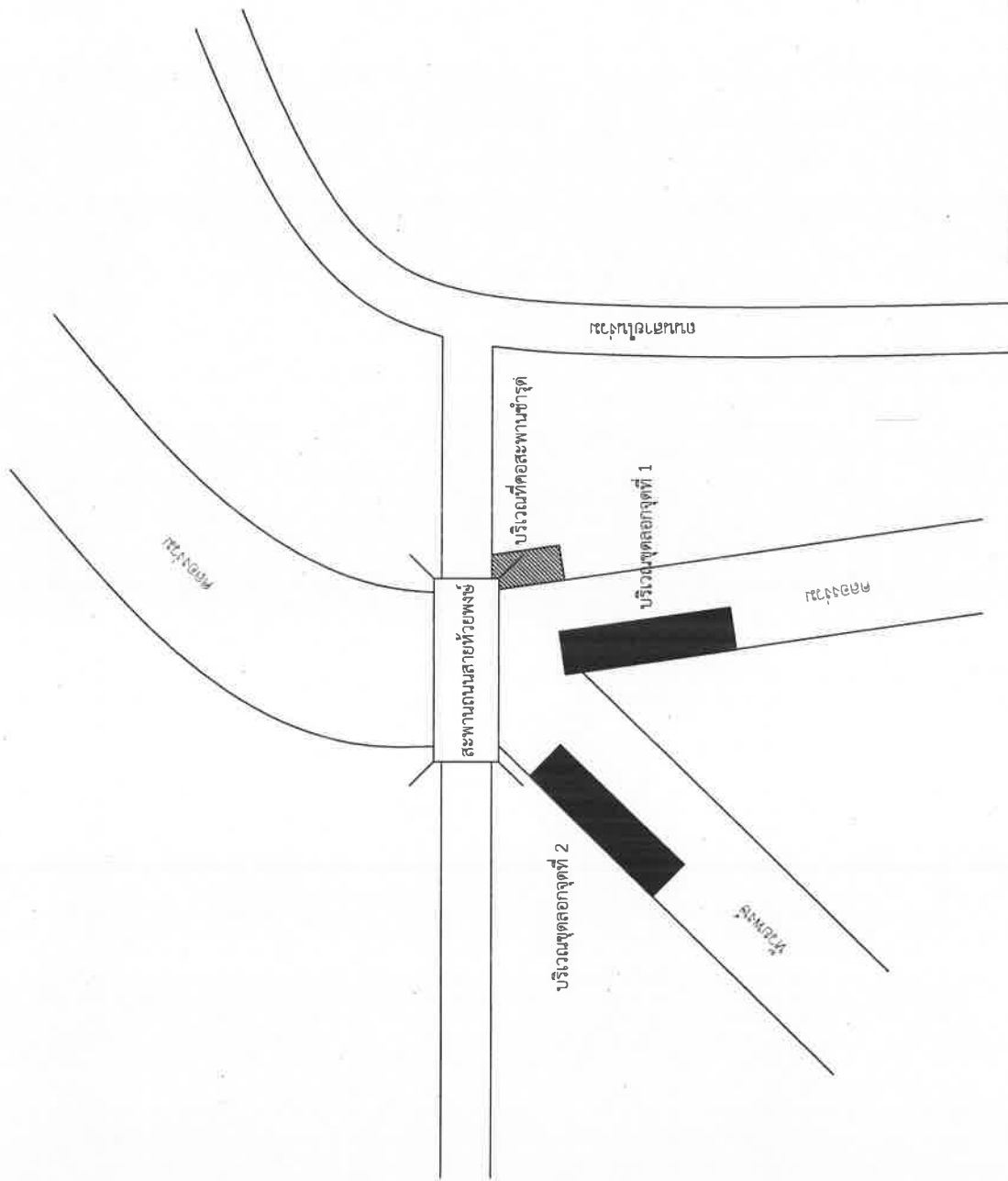
รายละเอียดจ้างซ่อมแซมคอสระพานถนนสายห้วยพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

- งานลงดินลูกรังถมคอสระพาน ขนาดกว้าง 5.00 ม. ยาว 8.00 ม. ลึกเฉลี่ย 2.00 ม. จำนวน 80 ลบ.ม.
- งานขุดลอกเพื่อเปลี่ยนแนวการไหลของน้ำที่ทางคอสระพาน จุดที่ 1 ขนาดกว้าง 20.00 ม. ยาว 20.00 ม. ลึกเฉลี่ย 1.50 ม. จำนวน 300 ลบ.ม.
- งานขุดลอกเพื่อเปลี่ยนแนวการไหลของน้ำที่ทางคอสระพาน จุดที่ 2 ขนาดกว้าง 20.00 ม. ยาว 20.00 ม. ลึกเฉลี่ย 1.50 ม. จำนวน 300 ลบ.ม.

เจ้าหน้าที่จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....





เจ้าหน้าที่จัดทำแบบปรับปรุงการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....

[Signature]



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

แบบ จ้างซ่อมแซมโคสะพานถนนสายห้วยพัง หมู่ ๘-๘

เขียน	นายจันทวรรณ หนูม่วง	นายช่างโยธา
ตรวจ	นายมานะ ศรีสุวรรณ	ผอ.กองช่าง
เห็นชอบ	นายทองอาจ งามธรรมนิษฐ์	ปลัด อบต.
อนุมัติ	นายธรรมบุญ ศรีนวล	นายก อบต.

๘.๖๖

แผนดำเนินงานก่อสร้าง

จ้างซ่อมแซมคอสระพานถนนสายห้วยพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

กำหนดแผนดำเนินงานก่อสร้าง 30 วัน

ลำดับที่	รายการดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินงานก่อสร้าง / วัน		
		10	20	30
1	งานลงดินฐานรั้วถนนคอสระพาน			
2	งานขุดลอกเพื่อเปลี่ยนแนวการไหลของน้ำที่ทางคอสระพาน จุดที่ 1			
3	งานขุดลอกเพื่อเปลี่ยนแนวการไหลของน้ำที่ทางคอสระพาน จุดที่ 2			

เจ้าหน้าที่จัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....

[Signature]

แผนผังแสดงจำช่องแสมคอสะพานถนนสายห้วยพงษ์ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

