

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ราคากลางปัจจุบัน)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านหมาก - คลองหาเหนือ หมู่ที่ 4 ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 320.00 ม. ทน 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,600.00 ตร.ม. ไหลทางข้างละ 0.50 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี


ประมาณราคา วันที่ 4 พฤศจิกายน 2565

โดย นายบรรพต อินสาย วิศวกรโยธาชำนาญการ


ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	640.00	1.79	1,145.60	1.3624	2.44	1,560.77
2	งานขุดหรือผิวถนนลาดยางเดิม (ชนเก็บ)	ตร.ม.	1,600.00	16.18	25,888.00	1.3624	22.04	35,269.81
3	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	1,600.00	11.44	18,304.00	1.3624	15.59	24,937.37
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	80.00	616.82	49,345.60	1.3624	840.36	67,228.45
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15 ม.	ตร.ม.	1,600.00	352.20	563,520.00	1.3624	479.84	767,739.65
10	Expansion Joint	ม.	30.00	231.86	6,955.80	1.3624	315.89	9,476.58
11	Contraction Joint	ม.	125.00	168.88	21,110.00	1.3624	230.08	28,760.26
12	Longitudinal Joint	ม.	320.00	50.47	16,150.40	1.3624	68.76	22,003.30
13	งานไหลทาง	ลบ.ม.	48.00	742.68	35,648.64	1.3624	1,011.83	48,567.71
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
					738,068.04		รวม	1,005,543.90
					ตัวอักษร (-หนึ่งล้านห้าพันบาทถ้วน-)		ปรับยอด	1,005,000.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง
③ บัญชีโครงการ

=	738,068.04
=	1.3624
=	

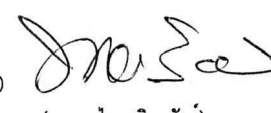
(ลงชื่อ) 
(นายพรชัย ธิยาพันธ์) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ลงชื่อ) 
(นายบรรพต อินสาย) ผู้ประมาณราคา วิศวกรโยธาชำนาญการ

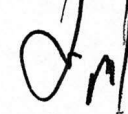
(ลงชื่อ) 
(นายบุญสง ธิยาพันธ์) กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 
(นายบุญสง ธิยาพันธ์) ตรวจสอบ ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) 
(นายบรรพต อินสาย) กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 
(นายพรชัย ธิยาพันธ์) เห็นชอบ รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ) 
(นางสกุลไทย สร้อยจรกุล) เห็นชอบ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ) 
(นายเสกศรณ กาไห) อนุมัติ นายกองค์การบริหารส่วนตำบล



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหมาก - คลองหาเหนือ

หมู่ที่ 4 บ้านหมาก ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

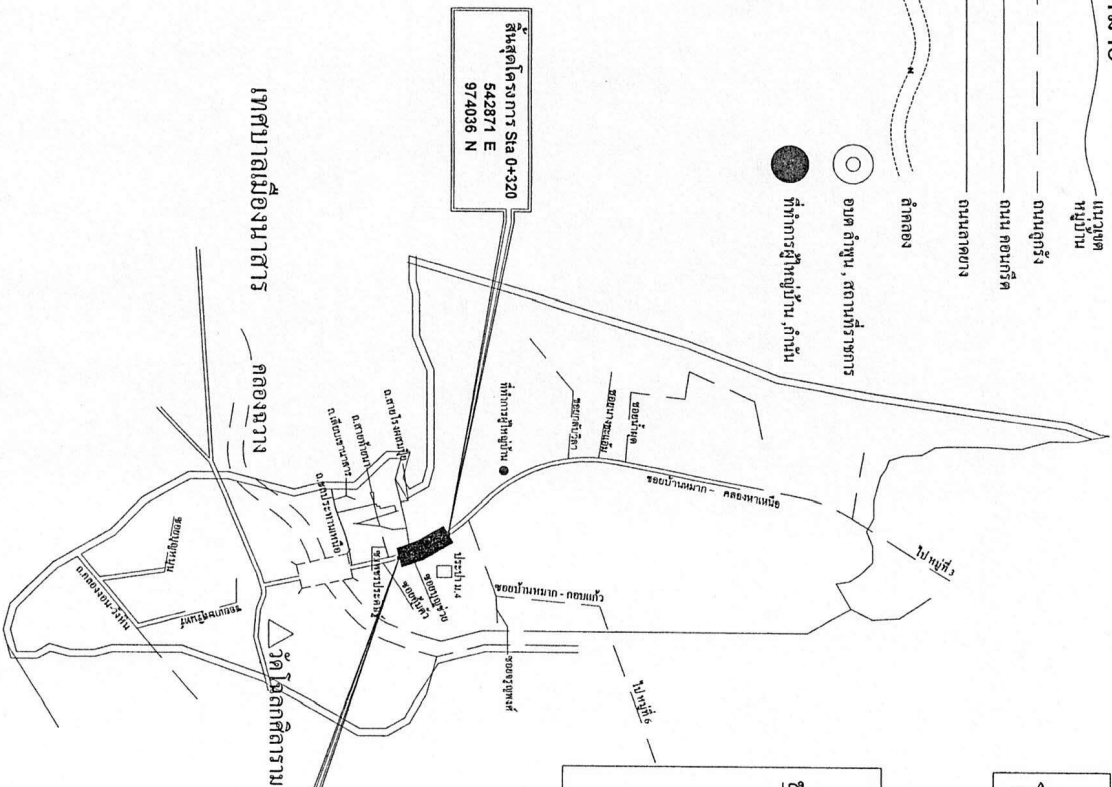
ตามแบบแปลนมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน		โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหมาก - คลองหาเหนือ	
คัดลอก/เขียนแบบ	บรรพต อินสาย	สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 4 ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ตรวจ	นายบุญส่ง ธิยาพันธ์	อนุมัติ	นายเสกสรรณ กาโห
เห็นชอบ	นางสกุลไทย เสถียรขจรกุล	แบบเลขที่
		วัน เดือน ปี / /
		แผ่นที่	01 / 07

เครื่องหมาย

- แนวเขตหมู่บ้าน
- ถนนลูกรัง
- ถนนคอนกรีต
- ถนนลาดยาง
- ลำคลอง
- อบต. ลำพูน, สถานีราชการ
- ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน, บ้าน



แผนที่สังเขป หมู่ที่ 4 ตำบลลำพูน

แผนที่โดยสังเขป

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหมาก - คลองหาเหนือ หมู่ที่ 4



ขอบเขตของงาน

- โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหมาก - คลองหาเหนือ หมู่ที่ 4 ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางรวม 320.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,600.00 ตารางเมตร
 ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ รายละเอียดตามแบบเลขที่ ทด-2-205 แผ่นที่ 16
 ที่ อบต.ลำพูน กำหนด

องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

ติดต่อ/เขียนแบบ	บรรพต อิ่มสาย	วิศวกรโยธาชำนาญการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหมาก - คลองหาเหนือ
ตรวจ	นายบุญส่ง วิทยาพันธ์	ผู้อำนวยการกองช่าง	สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
เห็นชอบ	นางสกุลไทย เสถียรขจรกุล	ปลัด อบต.ลำพูน	วันที่ / /

.....
 อนุมัติ
 นายเสกศรินทร์ กาโห
 นายก อบต.ลำพูน

02/07

รายการประกอบแบบเพิ่มเติม

ก. รายการก่อสร้างถนน คลสส. ในหมู่บ้าน ตามแบบเลขที่ ทถ-2-205 แผ่นที่ 16 ให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามรายการดังนี้

1. ให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามถนนคอนกรีตตามแบบเลขที่ ทถ-2-205 แผ่นที่ 16 ตามรายการดังนี้
 - 1.1 ให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและชั้นทรายยาบตามแบบเลขที่ ทถ-2-205 แผ่นที่ 16
 - 1.2 ชั้นพื้นทางเดิมเกลี่ยปรับแต่งระดับและบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY
 - 1.3 ไหล่ทางถนนคอนกรีตลดหินคลุกบดอัดเรียบกว้างด้านละ 0.50 เมตร
 - 1.4 ให้ผู้รับจ้างใช้ WIRE MESH ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม. @ 0.30x0.30 เมตร
 - 1.5 ผู้รับจ้าง ส่งงานจ้างได้เมื่อผลทดสอบทางคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 0.15x0.15x0.15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ซม.
 - 1.6 กรณีแบบแปลนและรายการประมาณการขัดแย้งกันให้ปรึกษาผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ
 - 1.7 รายการใดที่ไม่เกี่ยวข้องกับปริมาณงานในรายการประมาณราคาให้ตัดรายการประกอบแบบนี้ออก

องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

คัดลอก/เขียนแบบ	บรรพต อินสาบ	วิศวกรโยธาชำนาญการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหมาก - คลองท่าเหนือ	
ตรวจ	นายบุญสูง ริชัพันธ์	ผู้อำนวยการกองช่าง	สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 4 ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
เห็นชอบ	นางศุภอุไทย เกียรติขจรกุล	ปลัด อบต.ลำพูน	อนุมัติ	นายเสกสรรค์ กาโห
			แบบเลขที่
			วัน เดือน ปี / /
			แผ่นที่	03/07

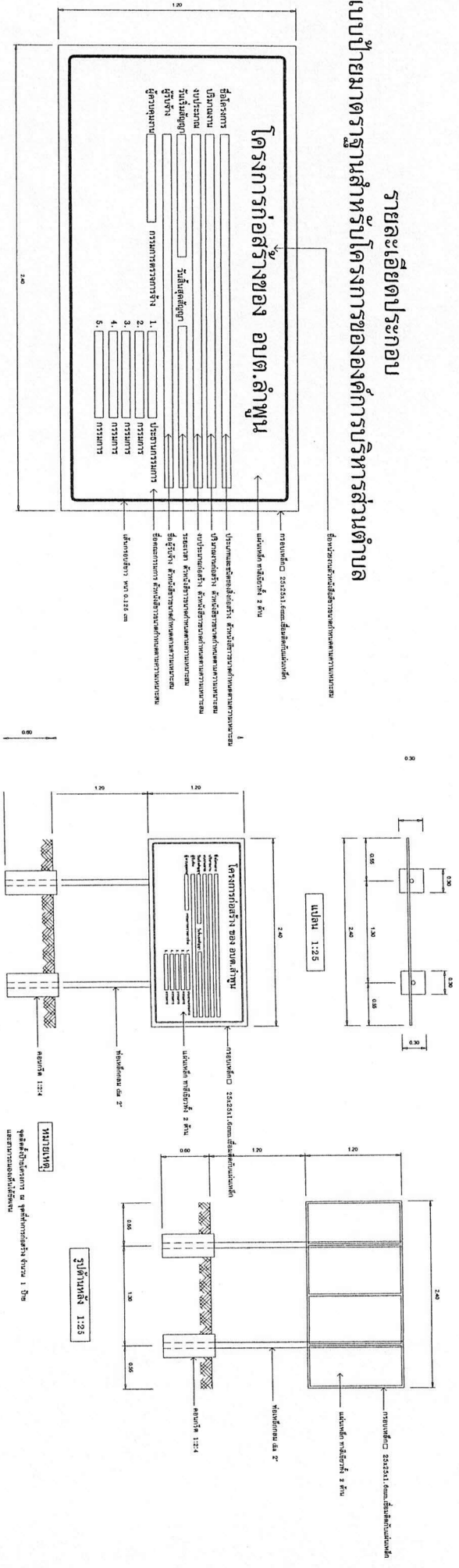
รายละเอียดประกอบแบบ

- จุดอ้างอิง, แนวเขต, ระดับ ช่างผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจรับวัสดุจะกำหนดให้ขณะดำเนินการก่อสร้าง
- ห้ามดำเนินการก่อสร้างใดๆก่อนช่างผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจรับวัสดุอนุญาต
- วัสดุต่างๆที่ชุดออกจากการก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างย้ายไปเก็บกอง ณ.จุดที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้
- ความเสียหายใดๆที่เกิดขึ้นขณะดำเนินการก่อสร้างให้เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
- กรณีสิ่งกีดขวางไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างได้ เช่นเสาไฟฟ้า ท่อประปา สายโทรศัพท์ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเคลื่อนย้ายออก โดยค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น
- กรณีที่ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างไม่ครบตามเงื่อนไขตามสัญญาจ้าง เนื่องจากมีเหตุจำเป็นหรืออุปสรรค ทำการก่อสร้างไม่ทัน ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างหักเงินตามส่วนของงานที่ขาดหายไป
- กรณีที่แบบก่อสร้างและรายการประกอบแบบขัดแย้งกันให้ฟังคำแนะนำจากช่างผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจรับวัสดุ

องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

ชื่อ लोक/เขียนแบบ	บรรพต อินสลาย	วิศวกรโยธาชำนาญการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหมาก - คลองท่าเหนือ		
ตรวจ	นายบุญสูง ธิยาพันธ์	ผู้อำนวยการกองช่าง	สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 4 ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร	จังหวัดสุราษฎร์ธานี
เห็นชอบ	นางสกุลไทย เติษยธรรมากุล	ปลัด อบต.ลำพูน	อนุมัติ	นายเสกสรรค์ กาโห	นายก อบต.ลำพูน
			แบบเลขที่		
			วัน เดือน ปี		วันที่ 04/07

รายละเอียดประกอบ
แบบแปลนมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์กรบริหารส่วนตำบล



แบบแปลนอาคารชนิดตึก 1:110

รูปด้านหน้า 1:25

รูปด้านหลัง 1:25

องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

ชื่อตึก/เขียนแบบ	บรรพต อินสาย
ตรวจ	นายบุญส่ง รัชยาพันธ์
เห็นชอบ	นางสกุลไทย เสถียรจตุกุล

วิศวกรโยธาชำนาญการ	วิศวกโรยธาชำนาญการ
อนุมัติ	นายเสกสรรค์ กาโห
แบบเลขที่	
วัน เดือน ปี	

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหมาก - คลองทกเหนือ
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลลำพูน อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

นายก อบต.ลำพูน

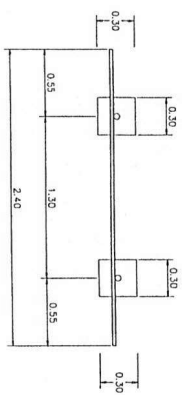
วันที่ 06/07

ประกาศ
องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน
ที่อยู่ ๑๑/๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลลำพูน อำเภอบ้านเขวาสันติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี โทร ๐-77๒8-๐493

งานก่อสร้าง
บริเวณงาน.....
ผู้รับจ้าง.....
สัญญาจ้างเลขที่.....
งบประมาณ..... บาท (.....)
ผู้ควบคุมงาน..... กรมการตรวจการจ้าง 1.....
โทร.....

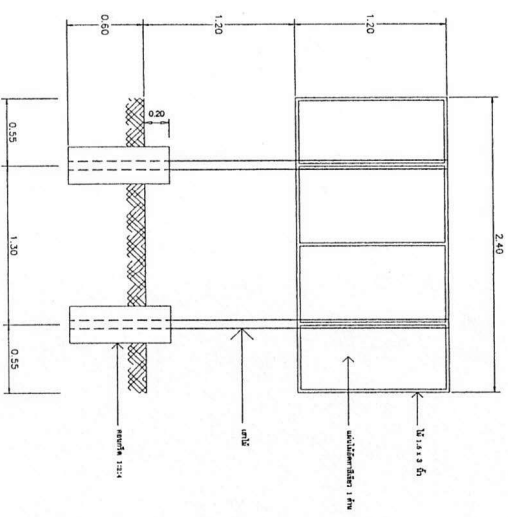
งานก่อสร้างรายวันสร้างด้วยเงินภาษีของท้องถิ่น

แบบหน้าป้ายอะลูมิเนียม 1:10



หน้า 1:2.5

หน้า 1:2.5
ขนาดตัวอักษร ๑๒ มม.
ขนาดตัวอักษร ๑๒ มม.
ขนาดตัวอักษร ๑๒ มม.



รูปด้านหลัง 1:2.5

องค์การบริหารส่วนตำบลลำพูน

ติดต่อ/เขียนแบบ	บรรพต อินสาย	วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจ	นายบุญส่ง รัชพันธ์	ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นางสกุลไทย เสถียรจจกุล	ปลัด อบต.ลำพูน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านหมาก - คลองท่าเหนือ
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลลำพูน อำเภอบ้านเขวาสันติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

อนุมัติ	นายเสกสรรค์ กาโห	นาย ก อบต.ลำพูน
แบบเลขที่		แผ่นที่ 07/07
วัน เดือน ปี		