



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลป่าก่อคำ
เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียด ราคาากลาง และการคำนวณราคาากลาง

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลป่าก่อคำ มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย 3 (ดงเย็น) บ้านแม่ม่วง หมู่ที่ 5 ตำบลป่าก่อคำ อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย กว้าง 4 เมตร ยาว 100 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 400 ตารางเมตร(ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลป่าก่อคำ) งบประมาณ 197,000.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) จำนวน 1 โครงการ และเพื่อปฏิบัติตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วย การป้องกันและปราบปรามการทุจริต (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 มาตรา 103/7 ,มาตรา 103/8 และ มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2556 นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลป่าก่อคำ จึงขอประกาศราคาากลางและการคำนวณราคาากลาง ตามรายละเอียด ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอย 3(ดงเย็น) บ้านแม่ม่วง หมู่ที่ 5 ตำบลป่าก่อคำ อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าก่อคำ อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 197,000.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 100 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 400 ตารางเมตร (ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลป่าก่อคำ)
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 สิงหาคม 2560 เป็นเงิน 197,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคาากลาง
 - 5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา(แบบ ปร.4) จำนวน 3 ฉบับ
 - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5) จำนวน 1 ฉบับ
 - 5.3 แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.6) จำนวน 1 ฉบับ
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง
 - 6.1 นายพรรัตน์ กรูณา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - 6.2 นางชัชฌาภักดิ์ เครือวงศ์ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบาย กรรมการ
 - 6.3 นายอรรถพล ริมทอง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

จึงประกาศ/.....

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 21 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

(ลงชื่อ)



(นายสุทัศน์ ศรีจันทร์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปากอ่ดำ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอบ3 (บ้านดงเย็น)
 ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 100 เมตร ทนเฉลี่ย 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 400 ตารางเมตร
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลป่าก่อคำ อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.ป่าก่อคำ อ.แม่ลาว จ.เชียงราย

แบบเลขที่


คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560


ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
1.2	งานหรือผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.						
3.3	งานไหล่ทาง							
3.3(1)	งานไหล่ทางวัสดุผสม	ลบ.ม.	20.00	130.00	2,600.00	1.3822	3,593.72	3,593.72
3.4	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต							
3.4(1)	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	20.00	241.00	4,820.00	1.3822	6,662.20	6,662.20
4.9	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
4.9(1)	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	400.00	328.29	131,316.00	1.3822	181,504.98	181,504.98
4.9(2)	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	79.31	317.24	1.3822	438.49	438.49
4.9(3)	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	36.00	42.09	1,515.24	1.3822	2,094.36	2,094.36
4.9(4)	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	100.00	23.86	2,386.00	1.3822	3,297.93	3,297.93
					142,954.48		TOTAL	197,591.68


ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	197,591.68
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3822
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	หนึ่งแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน	197,000.
---------------------------------	--	-----------------

ขนาดหรือเนื้อที่ 400.00 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคา 492.50 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ) 
 (นายพนรัตน์ กรุณา)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 
 (นางชัชฎาภักดิ์ เครือวงค์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 
 (นายอรรถพล ริมทอง)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอบ3 (บ้านตงเย็น)
	ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 100 เมตร ทนาคือ 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 400 ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
สถานที่	หมู่ที่ 5 ตำบลปากอ่า อ.แม่ลาว จ.เชียงราย
หน่วยงานรับผิดชอบ	อบต.ปากอ่า อ.แม่ลาว จ.เชียงราย
ประมาณการเมื่อ	17 สิงหาคม 2560

*ราคาน้ำมันดีเซล บาท/ลิตร = 25.00-25.99

3.4(1)งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต)			210.28	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	9.00 กม.	30.89	30.89	บาท/ลบ.ม.
รวม			241.17	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว	241.17	x 1.00	241.17	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75 %) (งานดินคันทาง:บดทับ)			0.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		=	241.17	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน		=	241.00	บาท/ลบ.ม.

4.9(1)ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (Portland Cement Concrete Pavement)

ขนาดกว้าง	2 เมตร	x	10 เมตร		หน้า	15.00	ชม.		
					=	20.00	ตร.ม.		
ปริมาณงานทั้งโครงการ					=	360.00	ลบ.ม.		
ค่าติดตั้งเครื่องผสม	=	150,000.00	/	5,000.00	=	30.00	บาท/ลบ.		
กรณีที่มีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.									
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม	=	1,775.70	+	30.00	=	1,805.70	บาท/ลบ.		
คิดจากพื้นที่		20.00	ตร.ม.		=	20.00	ตร.ม.		
ปริมาตรคอนกรีต	=	20.00	x	15.00	/	100	ลบ.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม	3.00	@	1,805.70		=	5,417.10	บาท		
ค่าขนส่งคอนกรีต.....กม. (ปกติคิดให้ 1/4) (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)									
	=	2.00	x	13.69	x	3.00	=	82.14	บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก	20.00	ตร.ม.	x	25.00	บาท/ตร.ม.		=	500.00	บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก	20.00	ตร.ม.	x	5.00	บาท/ตร.ม.		=	100.00	บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง)			21.94	x	10.00		=	219.40	บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต)			12.36	x	20.00		=	247.20	บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต)			0.00	x	20.00		=	0.00	บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต			0.00	x	20.00		=	0.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	6,565.84	บาท		
ค่างานต้นทุน	6,565.84	/	20.00		=	328.29	บาท/ตร.		

4.9(2)รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง Expansion Joint)

คิดจากความยาว	2.00	ม.					
ค่าเหล็ก Dowel Bar	1.78	กก.	@	21.72	(บาท/ตัน)/1000	=	38.57 บาท
Metalcap+ทาสี+จาระบี	0.00	ชุด	@	10.00		=	0.00 บาท
JOINT FILLER	0.30	ตร.ม.	@	400.00		=	120.00 บาท
JOINT SEALER	0.001	ลิตร	@	45.00		=	0.06 บาท
ค่าหยอดยาง	2.00	ม.	@	13.43		=	26.86 บาท
แผ่นพลาสติก	0.00	ม.	@	10.00		=	0.00 บาท
ไม้แบบ	0.30	ตร.ม.	@	335.14		=	100.54 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	158.62 บาท
ค่างานต้นทุน	158.62	/	2.00			=	79.31 บาท/เมตร

4.9(3)รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)

คิดจากความยาว	2.00	ม.					
ค่าเหล็ก Dowel Bar	1.78	กก.	@	21.72		=	38.57 บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	2.00	ม.	@	22.79		=	45.58 บาท
ทาสี + จาระบี	0.00	ชุด	@	4.00		=	0.00 บาท
JOINT SEALER	0.001	ลิตร	@	45.00		=	0.03 บาท
แผ่นพลาสติก	0.00	ม.	@	10.00		=	0.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	84.18 บาท
ค่างานต้นทุน	84.18	/	2.00			=	42.09 บาท/เมตร

4.9(4)รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)

คิดจากความยาว	10.00	ม.					
ค่าเหล็ก Tie Bar	8.88	กก.	@	21.72		=	192.84 บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	2.00	ม.	@	22.79		=	45.58 บาท
JOINT SEALER	0.004	ลิตร	@	45.00		=	0.17 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	238.59 บาท
ค่างานต้นทุน	238.59	/	10.00			=	23.86 บาท/เมตร

3.3(1)งานไหล่ทางวัสดุรวมรวม (Soil Aggregate Shoulder)

ค่าวัสดุจากแหล่ง			=	80.00	บาท/ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ถูกวิ่งรองพื้นทาง: ชุด-ชน)			=	32.19	บาท/ลบ.ม.	
ค่าขนส่ง	4.00	กม.	18.08	=	18.08 บาท/ลบ.ม.	
รวม				=	130.27 บาท/ลบ.ม.	
ส่วนยุบตัว	130.27	x	1.00	=	130.27 บาท/ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานไหล่ทางลูกรัง ผสม-บดทับ: บดทับ)			=	0.00	บาท/ลบ.ม.	
ค่าใช้จ่ายรวม	=	130.27	+	0.00	=	130.27 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน			=	130.00	บาท/ลบ.ม.	

1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (Removal Of Existing Concrete Pavement)

คิดจากความหนาของผิวคอนกรีต	=	<u>15.00</u>	ซม.
ปริมาตรคอนกรีต	=	<u>0.15</u>	ลบ.ม./ตร.ม.
ส่วนขยาย = <u>0.15</u> x <u>1.7</u>	=	<u>0.26</u>	ลบ.ม.
ค่าหุบคอนกรีตเดิม = 400 บาท/ลบ.ม.			
ค่าหุบคอนกรีต = 0.26 x 400	=	<u>102.00</u>	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อม = 0.26 x 39.42	=	<u>10.05</u>	บาท/ตร.ม.
จนถึง 1 กม. = 0.26 x 18.89	=	<u>4.82</u>	บาท/ตร.ม.
รวม	=	<u>116.87</u>	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	<u>116.00</u>	บาท/ตร.ม.

ชื่อโครงการก่อสร้าง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และห้องเหลี่ยม

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอบ3 (บ้านคงเย็น)

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 100 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 400 ตารางเมตร

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

อยู่ในท้องที่จังหวัด

เงินลงทุนบ้างจ่าย

เงินประกันผลงานหัก

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

เขตสงขลา

เขียนราย

0 %

0 %

17 สิงหาคม 2560

อบต.ปากก้อคำ อ.แม่ลา จ.เชียงใหม่

เขตสงขลา

ส่วนชุด 1

2560

ราคาไม้มันใจต่ำ

6.00 %

7.00 %

25.00-25.99 บาท/ลิตร

รวม

(บาท)

ค่าตัด / คัด

(บาท)

ค่าขนส่ง

(บาท)

ค่าขนส่ง

(บาท)

รวม

(บาท)

ค่าตัด / คัด

(บาท)

ค่าขนส่ง

(บาท)

ค่าขนส่ง

(บาท)

รวม

(บาท)

ค่าตัด / คัด

(บาท)

ค่าขนส่ง

(บาท)

ค่าขนส่ง

(บาท)

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด / คัด (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
1	เหล็ก RB ๑ 6 มม.	บ./ตัน	19787.55	20	40.82	80	4100	24008.37	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
2	เหล็ก RB ๑ 9 มม.	บ./ตัน	18448.11	20	40.82	80	4100	22668.93	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
3	เหล็ก RB ๑ 12 มม.	บ./ตัน	19470.41	20	40.82	80	3300	22891.23	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
4	เหล็ก RB ๑ 15 มม.	บ./ตัน	19982.66	20	40.82	80	3300	23403.48	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
5	เหล็ก RB ๑ 19 มม.	บ./ตัน	19616.12	20	40.82	80	3300	23036.94	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
6	เหล็ก DB ๑ 12 มม. SD40	บ./ตัน	18295.16	20	40.82	80	3300	21715.98	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
7	เหล็ก DB ๑ 16 มม. SD40	บ./ตัน	18373.79	20	40.82	80	3300	21794.61	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
8	เหล็ก DB ๑ 20 มม. SD40	บ./ตัน	18690.32	20	40.82	80	2900	21711.14	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
9	เหล็ก DB ๑ 25 มม. SD40	บ./ตัน	19122.03	20	40.82	80	2900	22142.85	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
10	Wire Mesh ๑ 4 มม. ๑ 0.20m.	บ./ตร.ม.	25.00	0	0	0	0	25.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	สท.ใหญ่เชียงใหม่
11	เสาตุงเหล็ก	บ./กก.	51.40	20	0	0	0	51.40	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
12	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บ./ตัน	2591.90	20	53.41	50	0	2695.31	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
13	ยาง AC 60/70	บ./ตัน	0.00	0	0	0	0	0.00	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
14	ยาง CSS-1	บ./ตัน	0.00	0	0	0	0	0.00	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
15	หิน Single Size	บ./ลบ.ม.	0.00	0	0	0	0	0.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
16	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	0.00	0	0	0	0	0.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
17	หินตุ๊ก เกรด C	บ./ลบ.ม.	288.00	20	40.82	0	0	328.82	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
18	หินย่อยผสมคอนกรีต เบอร์ 2	บ./ลบ.ม.	504.00	20	40.82	0	0	544.82	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
19	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	280.38	9	30.89	0	0	311.27	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
20	วัสดุลูกรัง	บ./ลบ.ม.	0.00	0	0	0	0	0.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่

21	วัสดุคัดเลือก " ก "	บ./ลบ.ม.	0.00	0	0	0	0	0	0.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
22	ทรายถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	210.28	9	30.89	0	0	0	241.17	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
23	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	0.00	0	0	0	0	0	0.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
24	ท่อกลมขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ท่อน	327.10	20	0	0	0	0	327.10	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
25	ท่อกลมขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน	373.83	20	0	0	0	0	373.83	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
26	ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ท่อน	560.75	20	0	0	0	0	560.75	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
27	ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ท่อน	1121.50	20	0	0	0	0	1121.50	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
28	ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ท่อน	1401.87	20	0	0	0	0	1401.87	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
29	ไม้กระดาน 1" x 8"	ลบ.พ.	579.44	20	0	0	0	0	579.44	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
30	ไม้ฉลียง ทนฯ 4 มม.	แผ่น	0.00	20	0	0	0	0	0.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
31	ไม้ค้ำรา 1 1/2 x 3"	ลบ.พ.	570.09	20	0	0	0	0	570.09	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
32	ไม้ค้ำยัน ๑ 3" x 3.00 ม.	ค้ำ	0.00	0	0	0	0	0	0.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
33	ไม้ค้ำยัน ๑ 4" x 3.00 ม.	ค้ำ	0.00	0	0	0	0	0	0.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
34	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม.	ท่อน	364.49	20	0	0	0	0	364.49	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
35	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc ขึ้นแท	บ./ลบ.ม.	1883.65	0	0	0	0	0	1883.65	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
36	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc ปูนซีเมนต์	บ./ลบ.ม.	1831.78	0	0	0	0	0	1831.78	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
37	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc TPI	บ./ลบ.ม.	1747.66	0	0	0	0	0	1747.66	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
38	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc	บ./ลบ.ม.	1775.70	0	0	0	0	0	1775.70	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
39	คอนกรีตผสมเสร็จ 180 ksc	บ./ลบ.ม.	1682.24	0	0	0	0	0	1682.24	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
40		บ./ลบ.ม.	0.00	0	0	0	0	0	0.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่
41	ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม 3 นิ้ว	กก.	35.05	20	0	0	0	0	35.05	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก พาณิชยจ.เชียงใหม่