

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไผ่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการ ขยายไหล่ทาง คลส. พร้อมวางท่อระบายน้ำสาย รพส.ไปโรงเรียนชาวสง่างเจริญวิทย์ บ้านโคกสง่า หมู่ที่ 1

ตามแบบเลขที่ 61/2567

ประเภทงาน ทาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกสง่า หมู่ที่ 1 ตำบลหนองไผ่ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร

ปริมาณงาน ไหล่ทาง คลส. ขนาด กว้าง 1.50 เมตร ยาว 254.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

หรือพื้นที่ดำเนินการต้องไม่น้อยกว่า 381.00 ตร.ม. และวางท่อระบายน้ำ คอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ขนาด  $\varnothing$  0.60 เมตร จำนวน 149 ท่อน

ติดตั้งบ่อพัก คลส. ขนาด 1.00 x 1.00 x 1.00 ม. พร้อมฝาปิด (ตามแบบกำหนด) จำนวน 7 ชุด

ประมาณราคาวันที่ 24 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567

น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองสกลนคร เฉลี่ยราคาลิตรละ 33.56 บาท

ลำดับ บ่งชี้	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	1.1 ทราयर่องพื้นผิวทางคอนกรีต	19.05	ลบ.ม.	541.66	10,318.62	1.3848	750.09	14,289.23	
2	งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	381.00	ตร.ม.	468.61	178,540.41	1.3848	648.93	247,242.76	
	2.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	-	เมตร	-	-	-	-	-	
	2.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	25.00	เมตร	57.24	1,431.00	1.3848	79.27	1,981.65	
	2.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	-	เมตร	-	-	1.3848	-	-	
3	งานไหล่ทางลูกรัง								
		-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
4	งานท่อระบายน้ำ คอนกรีตไม่เสริมเหล็ก								รวมค่าขุดดิน, เหล็ก, วางเรียง
	4.1 วางท่อระบายน้ำ คอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ขนาด $\varnothing$ 0.60 เมตร	149.00	ท่อน	877.00	130,673.00	1.3848	1,214.47	180,955.97	ขานวรายข้อ และกลบดินกลับแล้ว
5	งานบ่อพัก คลส.								
	5.1 ติดตั้งบ่อพัก คลส. ขนาด 1.00 x 1.00 x 1.00 เมตร	7.00	ชุด	6,478.00	45,346.00	1.3848	8,970.73	62,795.14	
	ที่ใช้กับท่อ $\varnothing$ 0.60 ม. พร้อมฝาปิด (ตามแบบกำหนด)								
	รวมจำนวน 1 - 5 (พร้อมติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย)				366,309.03			507,264.75	
	คิดราคาค่าก่อสร้างเพียง		ตัวอักษร		(ห้าแสนบาทถ้วน)			500,000.00	

ราคาเฉลี่ย 1,968,503.94 บาท/กม. และราคาเฉลี่ย 1,312.34 บาท/ตารางเมตร

ขนาดเนื่องงาน ผิวทางกว้าง 1.50 เมตร ยาว 254.00 เมตร หนา 0.15 เมตร


Factor F = 1.3848

หมายเหตุ. เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%

เป็นเงินทั้งสิ้น 500,000.00 (ห้าแสนบาทถ้วน)

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

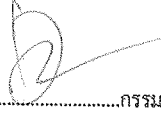
(นายพันธุ์ ศรีแพงมล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายฉัตรชัย ธงอาษา)

ตำแหน่ง นายช่างสำรวจชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

**สำเนาถูกต้อง**

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ ขยายไหล่ทาง คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำสาย รพศ.ไปโรงเรียนชาวสง่าเจริญวิทย์ บ้านโคกสง่า หมู่ที่ 1  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกสง่า หมู่ที่ 1 ตำบลดงหม้อทองใต้ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร  
 ประมาณราคาวันที่ 21 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567

น้ำมันดีเซล ณ อำเภอมืองสกลนคร เฉลี่ยราคาลิตรละ 33.56 บาท

ข้อมูลจากตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง กรณีรถบรรทุก 10 ล้อ มีลากพ่วง ตั้งแต่ราคาน้ำมันดีเซล 15.00 - 50.99 บาท/ลิตร

ค่าขนส่ง	1 กม.	6.41 /ลบ.ม.	4.58 /ตัน	(เขตตำบลดงหม้อทองใต้)
ค่าขนส่ง	14 กม.	33.02 /ลบ.ม.	23.59 /ตัน	(อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร)
ค่าขนส่ง	44 กม.	101.42 /ลบ.ม.	72.44 /ตัน	(อำเภอบ้านดุง จังหวัดอุดรธานี)
ค่าขนส่ง	60 กม.	137.99 /ลบ.ม.	98.57 /ตัน	(อำเภอวารณนิवास จังหวัดสกลนคร)
ค่าขนส่ง	73 กม.	167.69 /ลบ.ม.	119.78 /ตัน	(อำเภอมือง จังหวัดบึงกาฬ)
ค่าขนส่ง	135 กม.	309.43 /ลบ.ม.	221.02 /ตัน	(อำเภอมือง จังหวัดสกลนคร)

ข้อมูล จากตารางดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ถางป่า ขุดตอ (เบา กลาง หนัก)	1.83	3.90	5.87 /ตร.ม.	(ฝนชุก )
ขุดชน (ดิน)			23.29 /ลบ.ม.	(ฝนชุก )
ขุดชน (ลูกรัง)			34.62 /ลบ.ม.	(ฝนชุก )
บดทับ (ดิน)			49.99 /ลบ.ม.	(ฝนชุก )
บดทับ (ลูกรัง)			59.99 /ลบ.ม.	(ฝนชุก )
บดทับ (ลูกรังไหล่ทาง)			78.23 /ลบ.ม.	(ฝนชุก )
ค่าหยอดคยาง			15.82 /เมตร	(ฝนชุก )
ตัด JOINT และหยอดคยาง			24.75 /เมตร	(ฝนชุก )
ค่าแบบ			21.94 /เมตร	(ฝนชุก )
ค่า PAVER (ปูผิวคอนกรีต)			12.74 /ตร.ม.	(ฝนชุก )
ค่าบ่ม			9.95 /ตร.ม.	(ฝนชุก )
ค่าแรงผสม - เท			214.51 /ลบ.ม.	(ฝนชุก )
โฟมกั้นรอยต่อ ทน 2 ซม.			40.00 /แผ่น	
ไม้แบบ 1" x 6"			504.67 /ลบ.พ.	(ราคาพาณิชย์จังหวัดสกลนคร ประจำเดือน ต.ค. 67)
เหล็ก WIRE MESH 4.0 มม@ 0.20x0.20 ม.			29.91 /ตร.ม.	(ราคาพาณิชย์จังหวัดบึงกาฬ ประจำเดือน ต.ค. 67)

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิริษฐ์ แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

**ข้อมูลประกอบการประมาณราคา**  
**กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคงหมือทองใต้ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร**

ประมาณราคาวันที่ 24 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567

1) ข้อมูลทั่วไป

ประเภทงาน ทาง  
 สถานที่ ตำบลคงหมือทองใต้ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร  
 น้ํามันดีเซล ณ อำเภอมืองสกลนคร เฉลี่ยราคาลิตรละ 33.56 บาท  
 ประมาณราคาวันที่ 24 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567

2) ข้อมูลวัสดุ

2.1 ดินถม จากที่ดินเอกชน ที่ตั้งแหล่งภายในตำบล					ค่าขนส่ง	
ค่าวัสดุจากแหล่ง	3.33 บาท/ลบ.ม. (หลวม) ระยะขนส่งประมาณ	1 กม.		6.41	บาท / ลบ.ม.	
2.2 วัสดุรองพื้นและไหล่ทาง ที่ตั้งแหล่งภายในตำบล						
ค่าวัสดุจากแหล่ง	3.33 บาท/ลบ.ม. (หลวม) ระยะขนส่งประมาณ	1 กม.		6.41	บาท / ลบ.ม.	
2.3 หินผสมคอนกรีต (กรวดคละ) อำเภอมือง จังหวัดบึงกาฬ						
ค่าวัสดุจากแหล่ง	747.66 บาท/ลบ.ม. (หลวม) ระยะขนส่งประมาณ	73 กม.		167.69	บาท / ลบ.ม.	
2.4 ทรายหยาบ ที่แหล่งอำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร						
ค่าวัสดุจากแหล่ง	327.10 บาท/ลบ.ม. (หลวม) ระยะขนส่งประมาณ	14 กม.		33.02	บาท / ลบ.ม.	
2.5 ทรายละเอียด (ทรายแม่น้ำ) ทำทรายอำเภอมือง จังหวัดบึงกาฬ						
ค่าวัสดุจากแหล่ง	373.83 บาท/ลบ.ม. (หลวม) ระยะขนส่งประมาณ	73 กม.		167.69	บาท / ลบ.ม.	
2.6 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนสูง ราคาซื้อขายในเขต อำเภอมือง จังหวัดสกลนคร						
ค่าวัสดุ	2,728.97 บาท/ตัน ระยะขนส่งประมาณ	135 กม.		221.02	บาท / ตัน	
2.7 ปูนซีเมนต์ผสม ปูนสูง ราคาซื้อขายในเขต อำเภอมือง จังหวัดสกลนคร						
ค่าวัสดุ	2,672.90 บาท/ตัน ระยะขนส่งประมาณ	135 กม.		221.02	บาท / ตัน	
2.8 เหล็กเส้น ราคาซื้อขายในเขต อำเภอมือง จังหวัดสกลนคร						
เหล็กเส้นกลม 6 มม.	22,316.08 บาท/ตัน ระยะขนส่งประมาณ	135 กม.		221.02	บาท / ตัน	
เหล็กเส้นกลม 9 มม.	21,070.09 บาท/ตัน ระยะขนส่งประมาณ	135 กม.		221.02	บาท / ตัน	
เหล็กเส้นกลม 12 มม.	21,789.63 บาท/ตัน ระยะขนส่งประมาณ	135 กม.		221.02	บาท / ตัน	
เหล็กเส้นกลม 15 มม.	22,575.70 บาท/ตัน ระยะขนส่งประมาณ	135 กม.		221.02	บาท / ตัน	
เหล็กเส้นกลม 19 มม.	22,205.61 บาท/ตัน ระยะขนส่งประมาณ	135 กม.		221.02	บาท / ตัน	
เหล็กข้ออ้อย 12 มม.	20,555.64 บาท/ตัน ระยะขนส่งประมาณ	135 กม.		221.02	บาท / ตัน	
เหล็กข้ออ้อย 16 มม.	22,219.63 บาท/ตัน ระยะขนส่งประมาณ	135 กม.		221.02	บาท / ตัน	
เหล็กข้ออ้อย 20 มม.	20,831.22 บาท/ตัน ระยะขนส่งประมาณ	135 กม.		221.02	บาท / ตัน	
เหล็กข้ออ้อย 25 มม.	22,023.05 บาท/ตัน ระยะขนส่งประมาณ	135 กม.		221.02	บาท / ตัน	
2.8 ท่อระบายน้ำ ราคาซื้อขายในเขต อำเภอบ้านคูง จังหวัดอุดรธานี						
ท่อกลม ไม่เสริมเหล็ก ขนาด Dai. 0.30 ม.	212.81 บาท	44 กม.		72.44	บาท / ตัน	
ท่อกลม ไม่เสริมเหล็ก ขนาด Dai. 0.40 ม.	318.88 บาท	44 กม.		72.44	บาท / ตัน	
ท่อกลม ไม่เสริมเหล็ก ขนาด Dai. 0.60 ม.	420.94 บาท	44 กม.		72.44	บาท / ตัน	
ท่อกลม ไม่เสริมเหล็ก ขนาด Dai. 0.80 ม.	696.47 บาท	44 กม.		72.44	บาท / ตัน	
ท่อกลม ไม่เสริมเหล็ก ขนาด Dai. 1.00 ม.	850.94 บาท	44 กม.		72.44	บาท / ตัน	
ท่อกลม คสล. ขนาด Dai. 0.30 ม. (ชั้น 3)	288.88 บาท	44 กม.		72.44	บาท / ตัน	
ท่อกลม คสล. ขนาด Dai. 0.40 ม. (ชั้น 3)	385.61 บาท	44 กม.		72.44	บาท / ตัน	
ท่อกลม คสล. ขนาด Dai. 0.60 ม. (ชั้น 3)	512.34 บาท	44 กม.		72.44	บาท / ตัน	
ท่อกลม คสล. ขนาด Dai. 0.80 ม. (ชั้น 3)	842.29 บาท	44 กม.		72.44	บาท / ตัน	
ท่อกลม คสล. ขนาด Dai. 1.00 ม. (ชั้น 3)	1,222.67 บาท	44 กม.		72.44	บาท / ตัน	
2.9 บ่อพัก คสล. ราคาซื้อขายในเขต อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร						
บ่อพัก คสล. ที่ใช้กับท่อ ขนาด Dai. 0.60 ม.	3,500.00 บาท	60 กม.		98.57	บาท / ตัน	
ฝาดะแกรงเหล็ก ขนาด 0.44 x 0.89 ม. 2 ฝา/ บ่อพัก	2300.00 บาท	60 กม.		98.57	บาท / ตัน	

อำนาจถูกต้อง

(นายพงษ์วิวัฒน์ แสงเพชร)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาวันที่ 21 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567

โครงการก่อสร้างในเขตตำบลงหม้อทองใต้ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร

2.1 งานวางป่าขุดต่อ CLEARING AND GRUBBING

พิจารณาตามสภาพพื้นที่ .....	<input type="text"/> ไร่	.....	X	กลาง	.....	<input type="text"/> หนัก
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=			1.83		บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=			1.83		บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

- งานวางป่าขุดต่อขนาดเบา มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
- งานวางป่าขุดต่อขนาดกลาง มีการถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
- งานวางป่าขุดต่อขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดต่อ ถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

3.4 (1) งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=			327.10		บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)	=			-		บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง      14.00    กม.	=			33.02		บาท/ลบ.ม.
รวม	=			360.12		บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว      360.12 x      1.40	=			504.17		บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%)      49.99 x 0.75	=			37.49		บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=			541.66		บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=			541.66		บาท/ลบ.ม.

3.1 (1) งานรองพื้นทางวัสดุรวมรวม SOIL AGGREGATE SUBBASE (ไหล่ทางลูกรัง)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรังไหล่ทาง)	=			3.33		บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)	=			34.62		บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง      1.00    กม.	=			6.41		บาท/ลบ.ม.
รวม	=			44.36		บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว      44.36 x      1.75	=			77.63		บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=			-		บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=			77.63		บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=			77.63		บาท/ลบ.ม.

งานตีเส้นจราจร MARKINGS (ตามข้อกำหนดใหม่)

6.15 (1) TRAFFIC PAINT ชนิดที่ 2 (YELLOW)						
ค่าสี	4	ถัง / 50 ตร.ม. (โดยประมาณ)	@	40.00	=	160.00 บาท / ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	0.50	กก. / ตร.ม.	@	40.00	=	0.00 บาท / ตร.ม.
ค่า PRIMEF	1.00	ตร.ม.	@	40.00	=	40.00 บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ)			@	30.00	=	30.00 บาท / ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factor การสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง			@		=	บาท / ตร.ม.

สำเนาถูกต้อง  
 (นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

รวมค่างานต้นทุน	=	230.00	บาท / ตร.ม.
-----------------	---	--------	-------------

<b>6.15 (2) THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 2 (WHITE)</b>			
ค่าสี	4	กก. / ตร.ม.	@ 35.00 = 140.00 บาท / ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	0.50	กก. / ตร.ม.	@ 40.00 = 0.00 บาท / ตร.ม.
ค่า PRIME	1.00	ตร.ม.	@ 40.00 = 40.00 บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ)			@ 30.00 = 30.00 บาท / ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factor การสะท้อนแสง			@
การสะท้อนแสง			@
รวมค่างานต้นทุน			= 210.00 บาท / ตร.ม.

**งานทอกลม คสล. สำหรับงานวางท่อลอด และงานระบายน้ำ**

**หมายเหตุ**

ตัวอย่างค่าขนส่งที่คิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 คัน

ค่าขนส่งขึ้น-ลง คิดเทียวละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง 1.00 กม. = # x 4.58 + 300 = 359.54 บาท/เทียว

ค่าขนส่ง 44.00 กม. = # x 72.44 + 300 = 1,241.72 บาท/เทียว

ขนาดท่อ (ม.)	ราคาท่อ (บาท)	จำนวน / เทียว (ม.)	ค่าวาง และกลบกลับ (บาท / ม.)	ปริมาตรท่อ รวมช่องว่างภายใน (ลบ.ม.)	BEDDING คอนกรีตหยาบ (ลบ.ม.)	ค่าขนส่ง เฉลี่ย (บาท/ม.)
Ø 0.30	212.81	48	140	0.126	0.12	-
Ø 0.40	318.88	32	140	0.212	0.18	0.00
Ø 0.60	420.94	24	345	0.442	0.32	0.00
Ø 0.80	696.47	18	421	0.770	0.50	0.00
Ø 1.00	850.94	10	510	1.169	0.75	0.00
Ø 0.30 ชั้น3	288.88	48	140	0.126	0.12	25.87
Ø 0.40 ชั้น3	385.61	32	140	0.212	0.18	38.80
Ø 0.60 ชั้น3	512.34	24	345	0.442	0.32	51.74
Ø 0.80 ชั้น3	842.29	18	421	0.770	0.50	68.98
Ø 1.00 ชั้น3	1222.67	10	510	1.169	0.75	124.17

1	งานท่อระบายน้ำคอนกรีต ไม่เสริมเหล็ก	ขนาด	Ø	0.30	ม.
	ค่าขุดดิน (ใช้แรงงานคน / ความยาว 1 เมตร/ดินถมหลังท่อไม่เกิน 1 เมตร) ค่าแรง 112 บ./ลบ.ม.	=		70.00	บาท/ม.
	ค่าท่อ (ราคาพาณิชยจังหวัดหนองคาย)	=		212.81	บาท/ม.
	ค่าขนส่ง	=		-	บาท/ม.
	ค่าวางและกลบกลับ	=		140.00	บาท/ม.
	ค่าใช้จ่ายรวม	=		422.81	บาท/ม.
	ค่างานต้นทุน	=		422.81	บาท/ม.

**สำเนาถูกต้อง**


(นายเทพนิรมิตร แสงเพชร)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

2	งานท่อระบายน้ำคอนกรีต ไม่เสริมเหล็ก	ขนาด	0.40	ม.
	ค่าขุดดิน (ใช้แรงงานคน / ความยาว 1 เมตร/ดินถมหลังท่อไม่เกิน 1 เมตร) ค่าแรง 112 บ./ลบ.ม. =		84.00	บาท/ม.
	ค่าท่อ (ราคาพาณิชย์จังหวัดหนองคาย)		318.88	บาท/ม.
	ค่าขนส่ง		-	บาท/ม.
	ค่าวางและกลบกลับ		140.00	บาท/ม.
	ค่าใช้จ่ายรวม		542.88	บาท/ม.
	ค่างานต้นทุน		542.88	บาท/ม.
3	งานท่อระบายน้ำคอนกรีต ไม่เสริมเหล็ก	ขนาด	0.60	ม.
	ค่าขุดดิน (ใช้แรงงานคน / ความยาว 1 เมตร/ดินถมหลังท่อไม่เกิน 1 เมตร) ค่าแรง 112 บ./ลบ.ม. =		112.00	บาท/ม.
	ค่าท่อ (ราคาพาณิชย์จังหวัดหนองคาย)		420.94	บาท/ม.
	ค่าขนส่ง		-	บาท/ม.
	ค่าวางและกลบกลับ		345.00	บาท/ม.
	ค่าใช้จ่ายรวม		877.94	บาท/ม.
	ค่างานต้นทุน		877.94	บาท/ม.
4	งานท่อระบายน้ำคอนกรีต ไม่เสริมเหล็ก	ขนาด	0.80	ม.
	ค่าขุดดิน (ใช้แรงงานคน / ความยาว 1 เมตร/ดินถมหลังท่อไม่เกิน 1 เมตร) ค่าแรง 112 บ./ลบ.ม. =		140.00	บาท/ม.
	ค่าท่อ (ราคาพาณิชย์จังหวัดหนองคาย)		696.47	บาท/ม.
	ค่าขนส่ง		-	บาท/ม.
	ค่าวางและกลบกลับ		421.00	บาท/ม.
	ค่าใช้จ่ายรวม		1,257.47	บาท/ม.
	ค่างานต้นทุน		1,257.47	บาท/ม.
5	งานท่อระบายน้ำคอนกรีต ไม่เสริมเหล็ก	ขนาด	1.00	ม.
	ค่าขุดดิน (ใช้แรงงานคน / ความยาว 1 เมตร/ดินถมหลังท่อไม่เกิน 1 เมตร) ค่าแรง 112 บ./ลบ.ม. =		168.00	บาท/ม.
	ค่าท่อ (ราคาพาณิชย์จังหวัดหนองคาย)		850.94	บาท/ม.
	ค่าขนส่ง		-	บาท/ม.
	ค่าวางและกลบกลับ		510.00	บาท/ม.
	ค่าใช้จ่ายรวม		1,528.94	บาท/ม.
	ค่างานต้นทุน		1,528.94	บาท/ม.
6	งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชั้น 3)	ขนาด	0.30	ม.
	ค่าขุดดิน (ใช้แรงงานคน / ความยาว 1 เมตร/ดินถมหลังท่อไม่เกิน 1 เมตร) ค่าแรง 112 บ./ลบ.ม. =		70.00	บาท/ม.
	ค่าท่อ (ราคาพาณิชย์จังหวัดนครพนม)		288.88	บาท/ม.
	ค่าขนส่ง		25.87	บาท/ม.
	ค่าวางและกลบกลับ		140.00	บาท/ม.
	ค่าใช้จ่ายรวม		524.75	บาท/ม.
	ค่างานต้นทุน		524.75	บาท/ม.
7	งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชั้น 3)	ขนาด	0.40	ม.
	ค่าขุดดิน (ใช้แรงงานคน / ความยาว 1 เมตร/ดินถมหลังท่อไม่เกิน 1 เมตร) ค่าแรง 112 บ./ลบ.ม. =		84.00	บาท/ม.
	ค่าท่อ (ราคาพาณิชย์จังหวัดนครพนม)		385.61	บาท/ม.

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ค่าขนส่ง	=	38.80	บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ	=	140.00	บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	648.41	บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	648.41	บาท/ม.
<b>8 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชั้น 3) ขนาด</b>	$\emptyset$	0.60	ม.
ค่าขุดดิน (ใช้แรงงานคน / ความยาว 1 เมตร/ดินถมหลังท่อไม่เกิน 1 เมตร) ค่าแรง 112 บ./ลบ.ม.	=	112.00	บาท/ม.
ค่าท่อ (ราคาพาณิชย์จังหวัดนครพนม)	=	512.34	บาท/ม.
ค่าขนส่ง	=	51.74	บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ	=	345.00	บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,021.08	บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	1,021.08	บาท/ม.
<b>9 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชั้น 3) ขนาด</b>	$\emptyset$	0.80	ม.
ค่าขุดดิน (ใช้แรงงานคน / ความยาว 1 เมตร/ดินถมหลังท่อไม่เกิน 1 เมตร) ค่าแรง 112 บ./ลบ.ม.	=	140.00	บาท/ม.
ค่าท่อ (ราคาพาณิชย์จังหวัดนครพนม)	=	842.29	บาท/ม.
ค่าขนส่ง	=	68.98	บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ	=	421.00	บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,472.27	บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	1,472.27	บาท/ม.
<b>10 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชั้น 3) ขนาด</b>	$\emptyset$	1.00	ม.
ค่าขุดดิน (ใช้แรงงานคน / ความยาว 1 เมตร/ดินถมหลังท่อไม่เกิน 1 เมตร) ค่าแรง 112 บ./ลบ.ม.	=	168.00	บาท/ม.
ค่าท่อ (ราคาพาณิชย์จังหวัดนครพนม)	=	420.94	บาท/ม.
ค่าขนส่ง	=	-	บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ	=	345.00	บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	933.94	บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	933.94	บาท/ม.
<b>11 งานบ่อพัก คลส. ขนาด ที่ใช้กับท่อระบายน้ำ</b>	$\emptyset$	0.60	ม.
ค่าขุดดิน (ใช้แรงงานคน / ความยาว 1 เมตร/ดินถมหลังท่อไม่เกิน 1 เมตร) ค่าแรง 112 บ./ลบ.ม.	=	168.00	บาท/ม.
ค่าท่อ (ราคาพาณิชย์จังหวัดนครพนม)	=	3,500.00	บาท/ม.
ค่าขนส่ง	=	-	บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ	=	510.00	บาท/ม.
ค่าฝาดะเกรงเหล็ก	=	2,300.00	บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	6,478.00	บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	6,478.00	บาท/ม.

**สำเนาถูกต้อง**  
  
 (นายเทพนิรัตน์ แสงเพชร)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

**งานดิน ,งานคอนกรีต**

รายการคิดคำนวณดินจากแหล่ง

งานดินถม,ดินคันทาง

ราคาที่ 1 ไร่

ราคาประมาณ

40,000.00 บาท / ไร่

พื้นที่ที่ดิน		1,600.00	ตร.ม.
งานดินถมขุดดินลึกประมาณ		2.50	เมตร
จำนวนปริมาณดินถม		4,000	ลบ.ม.
ราคาเฉลี่ยต่อหน่วยงานดินถมคันทาง		3.33	บาท / ลบ.ม.
<b>งานผิวทาง,ชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)</b>			
ราคาที่ใช้ ไร่	ราคาประมาณ	40,000.00	บาท / ไร่
พื้นที่ที่ดิน		1,600.00	ตร.ม.
งานลูกรังขุดดินลึกประมาณ		1	เมตร
จำนวนปริมาณลูกรัง		1,600	ลบ.ม.
ราคาเฉลี่ยต่อหน่วยงานลูกรังพื้นทาง, ชั้นรองพื้นทาง		3.33	บาท / ลบ.ม.
<b>ราคาหน้าดิน ( สำหรับปลูกหญ้า,ไม้ประดับ )</b>			
ราคาที่ใช้ ไร่	ราคาประมาณ	40,000.00	บาท / ไร่
พื้นที่ที่ดิน		1,600.00	ตร.ม.
งานขุดดินลึกประมาณ		0.5	เมตร
จำนวนปริมาณดินปลูกหญ้า		800	ลบ.ม.
ราคาเฉลี่ยต่อหน่วยงานดินปลูกหญ้า		4.17	บาท / ลบ.ม.

**หมายเหตุ**

ราคาที่ดินเขตชานเมือง	อำเภอตาก	ประมาณ	40,000	บาท/ไร่
<b>งานดินถม,ดินคันทาง</b>				
ค่าวัสดุที่แหล่ง			3.33	บาท/ลบ.ม. (หลวม) แหล่งในตำบล
ค่าขุดเปิดหน้าดิน			0.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขุด-ขน (ฝนตกชุก)			23.29	บาท/ลบ.ม. (หลวม)
น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองสกลนคร	เฉลี่ยราคาลิตรละ 33.56 บาท			
ค่าขนส่งวัสดุ			6.41	บาท/ลบ.ม. (รถบรรทุกสิบล้อ)
รวม			33.03	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
อัตราส่วนการขุดตัว			1.70	(แน่นปกติ)
รวม			56.15	บาท/ลบ.ม.(แน่นปกติ)
ค่าดำเนินการฯ เกรดเฉลี่ย			0.00	บาท/ลบ.ม.(แน่นปกติ)
รวมค่าต้นทุน			56.15	บาท/ลบ.ม.(แน่นปกติ)
<b>งานผิวทาง,ชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)</b>				
ค่าวัสดุที่แหล่ง			3.33	บาท/ลบ.ม. (หลวม) แหล่งในตำบล
ค่าขุดเปิดหน้าบ่อลูกรัง			0.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขุด-ขน (ฝนตกชุก)			34.62	บาท/ลบ.ม. (หลวม)
น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองสกลนคร	เฉลี่ยราคาลิตรละ 33.56 บาท			
ค่าขนส่งวัสดุ			6.41	บาท/ลบ.ม. (รถบรรทุกสิบล้อ)
รวม			44.36	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
อัตราส่วนการขุดตัว			1.60	(แน่นปกติ)
รวม			70.98	บาท/ลบ.ม.(แน่นปกติ)
ค่าดำเนินการฯ เกรดเฉลี่ย			0.00	บาท/ลบ.ม.(แน่นปกติ)

**สำเนาถูกต้อง**



(นายเทพนิพนธ์ แสงเพชร)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง



รวมค่าต้นทุน		70.98 บาท/ลบ.ม.(แน่นปกติ)
หมายเหตุ		
- แหล่งลูกรังภายในตำบล		
- ระยะทางขนส่ง		
- จังหวัดนครพนมเป็นเขตพื้นที่ฝนตกชุก I		
งานดินถม,ดินคันทาง		
ค่าวัสดุที่แหล่ง	3.33	บาท/ลบ.ม. (หลวม) แหล่งในตำบล
ค่าขุดเปิดหน้าดิน	0.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขุด -ขน (ฝนตกชุก )	23.29	บาท/ลบ.ม. (หลวม)
น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองสกลนคร เฉลี่ยราคาลิตรละ 33.56 บาท		
ค่าขนส่งวัสดุ	6.41	บาท/ลบ.ม. (รถบรรทุกสิบล้อ)
รวม	33.03	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
อัตราส่วนการยุบตัว	1.60	(ดินถมอัดแน่น 95% MODIFIED PROCTER DENSITY)
รวม	52.85	บาท/ลบ.ม. (แน่นมาตรฐาน)
ค่าดำเนินการฯ งานบดอัดแน่น (เขตฝนตกชุก I )	49.99	บาท/ลบ.ม. (แน่นมาตรฐาน)
รวมค่าต้นทุน	102.84	บาท/ลบ.ม. (แน่นมาตรฐาน)
งานผิวทาง,ชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)		
ค่าวัสดุที่แหล่ง	3.33	บาท/ลบ.ม. (หลวม) แหล่งในตำบล
ค่าขุดเปิดหน้าบ่อลูกรัง	0.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขุด -ขน (ฝนตกชุก )	34.62	บาท/ลบ.ม. (หลวม)
น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองสกลนคร เฉลี่ยราคาลิตรละ 33.56 บาท		
ค่าขนส่งวัสดุ	6.41	บาท/ลบ.ม. (รถบรรทุกสิบล้อ)
รวม	44.36	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
อัตราส่วนการยุบตัว	1.60	(ดินถมอัดแน่น 95% MODIFIED PROCTER DENSITY)
รวม	70.98	บาท/ลบ.ม. (แน่นมาตรฐาน)
ค่าดำเนินการฯ งานบดอัดแน่น (เขตฝนตกชุก I )	59.99	บาท/ลบ.ม. (แน่นมาตรฐาน)
รวมค่าต้นทุน	130.97	บาท/ลบ.ม. (แน่นมาตรฐาน)
หมายเหตุ		
- แหล่งลูกรังภายในตำบล		
- ระยะทางขนส่ง		
- จังหวัดนครพนมเป็นเขตพื้นที่ฝนตกชุก I		
ราคาค่าต้นทุนงานคอนกรีต		
น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองสกลนคร เฉลี่ยราคาลิตรละ 33.56 บาท		
1. ราคาค่าปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท I ดันละ		
- ราคาค่าต้นทุนปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ที่แหล่ง ( อำเภอเมือง )	2,728.97	บาท / ดัน
- ระยะทางขนส่ง / ดัน	221.02	บาท / ดัน
- ราคาค่าต้นทุนปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ที่หน้างาน	2,949.99	บาท / ดัน
2. ราคาค่าปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง ดันละ		
- ราคาค่าต้นทุนปูนซีเมนต์ผสม ที่แหล่ง ( อำเภอเมือง )	2,672.90	บาท / ดัน

(สำเนาถูกต้อง)

(นายเทพนิริมิตร แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน ศึกษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

- ระยะทางขนส่ง / คัน					221.02 บาท / คัน
- ราคาต้นทุนปูนซีเมนต์ผสมที่หน้างาน					2,893.92 บาท / คัน
3 ราคาทรายผสมคอนกรีต (ทำกรวด, ทราย, อำเภอเมือง)					
- ราคาต้นทุนหินกรวดผสมคอนกรีตที่แหล่ง					327.10 บาท/ลบ.ม.
- ระยะทางขนส่ง / ลบ.ม.					167.69 บาท/ลบ.ม.
ค่าต้นทุนทรายผสมคอนกรีตที่หน้างาน					494.79 บาท/ลบ.ม.
4 ราคาหินกรวดผสมคอนกรีต (ทำกรวด, ทราย, อำเภอเมือง)					
- ราคาต้นทุนทรายผสมคอนกรีตที่แหล่ง					747.66 บาท/ลบ.ม.
- ระยะทางขนส่ง 64 กม. ค่าขนส่ง / ลบ.ม.					167.69 บาท/ลบ.ม.
ค่าต้นทุนหินกรวดที่หน้างาน					915.35 บาท/ลบ.ม.
5 คอนกรีต (คอนกรีต 1 ลบ.ม.)					
- ราคาต้นทุนปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ที่หน้างาน	2,949.99 x	1.05 x	0.320		991.20 บาท
- ทราย	494.79 x	1.20 x	0.400		237.50 บาท
- หินกรวด	915.35 x	1.15 x	0.880		926.33 บาท
- ค่าแรงผสม - เท					214.51 บาท
ค่าต้นทุนคอนกรีต					2,369.54 บาท
7 คอนกรีต ค.2 กรมโยธาฯ(เดิม) แรงอัดประลัย 240 กก/ตร.ซม. (คอนกรีต 1 ลบ.ม.)					
- ราคาต้นทุนปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ที่หน้างาน	2,949.99 x	1.05 x	0.320		991.20 บาท
- ทราย	494.79 x	1.20 x	0.596		353.87 บาท
- หินกรวด	915.35 x	1.15 x	0.764		804.23 บาท
- ค่าแรงผสม - เท					214.51 บาท
ค่าต้นทุนคอนกรีต					2,363.81 บาท
8 คอนกรีต 1 : 3 : 5 (คอนกรีต 1 ลบ.ม.)					
- ราคาต้นทุนปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ที่หน้างาน	2,949.99 x	1.05 x	0.240		743.40 บาท
- ทราย	494.79 x	1.20 x	0.520		308.75 บาท
- หินกรวด	915.35 x	1.15 x	0.870		915.81 บาท
- ค่าแรงผสม - เท					214.51 บาท
ค่าต้นทุนคอนกรีต					2,182.46 บาท
9 MOTAR 1 : 3 (ปูนทรายยาแนว 1 ลบ.ม.)					
- ราคาต้นทุนปูนซีเมนต์ผสมที่หน้างาน	2,672.90 x	1.05 x	0.500		1,403.27 บาท
- ทราย	494.79 x	1.20 x	0.749		444.72 บาท
- หินกรวด	915.35 x	1.15 x	0.000		- บาท
- ค่าแรงผสม - เท					214.51 บาท
ค่าต้นทุนคอนกรีต					2,062.50 บาท
10 ปูนก่อ 1 : 1 : 3 (โดยปริมาตร / 1 ลบ.ม.)					
- ราคาต้นทุนปูนซีเมนต์ผสมที่หน้างาน	2,672.90 x	1.05 x	0.440		1,234.88 บาท
- ทราย	494.79 x	1.20 x	0.950		564.06 บาท
- ปูนขาว	15.00 x	1.00 x	0.220		3.30 บาท

สำเนาถูกต้อง



(นายเทพรัตน์ แสงเพชร)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน ศึกษาราชการแทน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

- ค่าแรงผสม - เท				214.51 บาท
ค่าต้นทุนคอนกรีต				2,016.75 บาท

11 ปูนฉาบ 1:2:5 (โดยปริมาตร / 1 ลบ.ม.)

- ราคาต้นทุนปูนซีเมนต์ผสมที่หน้างาน	2,672.90 x	1.05 x	0.300	841.96 บาท
- ทราาย	494.79 x	1.20 x	1.100	653.12 บาท
- ปูนขาว	15.00 x	1.00 x	0.300	4.500 บาท
- ค่าแรงผสม - เท				214.51 บาท
ค่าต้นทุนคอนกรีต				1,714.10 บาท

**หมายเหตุ** อัตราส่วนผสมคอนกรีตได้เผื่อการสูญเสียไว้แล้ว

งานทาง	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	เม็ด	5.00	เปอร์เซ็นต์
	- ทราาย	เม็ด	20.00	เปอร์เซ็นต์
	- หินกรวด	เม็ด	15.00	เปอร์เซ็นต์

**งานรอยต่อผิวทางคอนกรีต**

ราคาเหล็ก RB 19 มม. ต้นละ

- ราคาต้นทุนเหล็ก RB 19 มม. ที่แหล่ง (อำเภอเมือง)	22,205.61 บาท / ต้น
- ค่าขนส่งจากแหล่งไปสถานที่ก่อสร้าง	221.02 บาท / ต้น
- ราคาต้นทุนเหล็ก RB 19 มม. ที่หน้างาน	22,426.63 บาท / ต้น

ราคาเหล็ก RB 15 มม. ต้นละ

- ราคาต้นทุนเหล็ก RB 15 มม. ที่แหล่ง (อำเภอเมือง)	22,575.70 บาท / ต้น
- ค่าขนส่งจากแหล่งไปสถานที่ก่อสร้าง	221.02 บาท / ต้น
- ราคาต้นทุนเหล็ก RB 15 มม. ที่หน้างาน	22,796.72 บาท / ต้น

ราคาเหล็ก DB 16 มม. ต้นละ

- ราคาต้นทุนเหล็ก DB 16 มม. ที่แหล่ง (อำเภอเมือง)	22,219.63 บาท / ต้น
- ค่าขนส่งจากแหล่งไปสถานที่ก่อสร้าง	221.02 บาท / ต้น
- ราคาต้นทุนเหล็ก DB 16 มม. ที่หน้างาน	22,440.65 บาท / ต้น

**1 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)**

คิดจากความยาว	1.00 ม.			
ค่าเหล็ก เหล็ก RB 19 มม. ที่หน้างาน	0.002 ต้น @	22,426.63	=	50.01 บาท
METAL CAP + ทาสี + ฉาบ	- ชุด @	10.00	=	0.00 บาท
JOINT FILLER	- ตร.ม. @	400.00	=	0.00 บาท
JOINT SEALER	- ลิตร @	45.00	=	0.00 บาท
ค่าหยอดทราย	1.00 เมตร @	15.82	=	15.82 บาท
โฟมกันรอยต่อ หน้า 2 ซม.	0.02 แผ่น @	40.00	=	0.80 บาท
ไม้แบบ	0.15 ลบ.ฟ @ 4 ครั้ง	504.67 126.17	=	18.93 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			=	85.56 บาท/เมตร

**2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)**

คิดจากความยาว	1.00 ม.			
ค่าเหล็ก เหล็ก RB 15 มม. ที่หน้างาน	0.001 ต้น @	22,796.72	=	31.69 บาท

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ตัด JOINT และหยอดทราย	1.00 เมตร @	24.75	=	24.75 บาท
ทาสี + จาระบี	- ชูต @	4.00	=	0.00 บาท
JOINT SEALER	- ลิตร @	45.00	=	0.00 บาท
โฟมกันรอยต่อ หน้า 2 ซม.	0.02 แผ่น @	40.00	=	0.80 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			=	57.24 บาท/เมตร

### 3 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 1.00 ม.

ค่าเหล็ก เหล็ก DB 16 มม. ที่หน้างาน	0.002 ตัน @	22,440.65	=	35.46 บาท
ตัด JOINT และหยอดทราย	1.00 เมตร @	24.75	=	24.75 บาท
JOINT SEALER	- ลิตร @	45.00	=	0.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			=	24.75 บาท

#### หมายเหตุ

METAL CAP	ราคาชุดละ	@	10 บาท
JOINT FILLER	ราคาตารางเมตรละ	@	400 บาท
JOINT SEALER	ราคาลิตรละ	@	45 บาท
แผ่นพลาสติก	เมตรละ	@	10 บาท
ทาสี + จาระบี ที่ DOWEL BAR		@	4 บาท

### งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ซม.

ตามแบบมาตรฐาน ท-101		1.00 x	10.00 เมตร
ปริมาณทั้งโครงการ	=	373.00 ตร.ม.	
ค่าติดตั้งเครื่องผสม	150,000.00 /	5,000.00	= 30.00 บาท/ตร.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าผสม	2,363.81 +	30.00	= 2,393.81 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	10.00 x	1.00	= 10.00 ตร.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม	30.00 x	10.00	= 300.00 บาท
ค่าคอนกรีต	1.50 ลบ.ม. @ 10 ม.	2,393.81	= 3,590.71 บาท
ค่าขนส่ง - กม.			= 0.00 บาท
เหล็ก WIRE MESH 4.0 มม @ 0.2x0.2 ม.+ค่าวาง	10.00 ตร.ม. @	29.91 +	5 = 349.10 บาท
ค่าแบบ	10.00 ม. @	21.94	= 219.40 บาท
ค่า PAVER (ปูผิวคอนกรีต)	10.00 ตร.ม. @	12.74	= 127.40 บาท
ค่าบ่ม	10.00 ตร.ม. @	9.95	= 99.50 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			= 4,686.11 บาท
ค่าจ้างต้นทุน			= 468.61 บาท / ตารางเมตร

#### หมายเหตุ

1. กรณีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ตร.ม. ให้ใช้ค่าติดตั้งโรงงานสำหรับปริมาณงาน 5,000 ตร.ม. ในการประเมินราคา

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

( ราคาเครื่องจักร 2558 )

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.55	0.22	0.28	1.77	1.83
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.21	0.55	0.69	3.76	3.90
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.89	0.78	0.98	5.67	5.87
2	งานดินคั่นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.90	3.51	4.39	22.41	23.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.49	10.80	13.50	47.29	49.99
3	งานตัด - ขึ้นรูปคั่นทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.97	3.06	3.83	22.03	22.80
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.83	1.70	2.13	8.53	8.96
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.49	3.34	4.18	33.83	34.67
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.53	5.18	6.48	41.71	43.01
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	64.20	4.66	5.83	68.86	70.03
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	60.53	19.00	23.75	79.53	84.28
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.47	6.52	8.15	32.99	34.62
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	8.54	1.46	1.83	10.00	10.37
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.79	12.96	16.20	56.75	59.99
5	งานไหล่ทางลูกกรอง ผสม - บดทับ						
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	16.08	2.75	3.44	18.83	19.52
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	52.10	20.90	26.13	73.00	78.23
6	งานพื้นทาง ( หินคลุก )						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แน่น	20.94	4.20	5.25	25.14	26.19
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.95	25.71	32.14	89.66	96.09
7	งานตัดแต่งชั้นบ้นไค	ลบ.ม. แน่น	6.66	1.66	2.08	8.32	8.74
8	งานขุดหรือคั่นทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.13	2.11	2.64	11.24	11.77
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.14	3.38	4.23	14.52	15.37
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.91	1.75	2.19	11.66	12.10
9	งานลาดยางไพรมิโค้ด	ตร.ม.	7.05	0.62	0.78	7.67	7.83
10	งานลาดยางแอสคโค้ด	ตร.ม.	6.53	0.88	1.10	7.41	7.63
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ตร.ม.	15.20	2.21	2.76	17.41	17.96
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ตร.ม.	21.00	3.05	3.81	24.05	24.81
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ตร.ม.	31.23	4.54	5.68	35.77	36.91
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ตร.ม.	45.74	6.64	8.30	52.38	54.04
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	1.86	0.49	0.61	2.35	2.47
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ลบ.ม. หลวม	2.57	0.68	0.85	3.25	3.42
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ลบ.ม. หลวม	3.83	1.00	1.25	4.83	5.08
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	5.60	1.47	1.84	7.07	7.44

(นายเทพนิพนธ์ แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

( ราคาเครื่องจักร 2558 )

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	398.79	16.77	20.96	415.56	419.75
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรม์ไค้ด	ตร.ม.	12.70	2.82	3.53	15.52	16.23
	บนผิวหอคไค้ด	ตร.ม.	9.79	2.28	2.85	12.07	12.64
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	170.57	35.15	43.94	205.72	214.51
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.72	1.74	2.18	15.46	15.90
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.34	1.92	2.40	12.26	12.74
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.59	2.53	3.16	24.12	24.75
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.83	2.39	2.99	15.22	15.82
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.62	1.06	1.33	9.68	9.95
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	33.93	11.03	13.79	44.96	47.72
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	37.33	11.03	13.79	48.36	51.12
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.31	5.92	7.40	29.23	30.71
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	29.14	7.39	9.24	36.53	38.38
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.86	9.86	12.33	48.72	51.19
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.63	11.83	14.79	58.46	61.42
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.79	2.07	2.59	12.86	13.38
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.49	0.39	0.49	2.88	2.98
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	45.36	5.86	7.33	51.22	52.69
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	61.71	7.39	9.24	69.10	70.95
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	74.75	8.11	10.14	82.86	84.89
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	90.64	9.00	11.25	99.64	101.89
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.22	1.97	2.46	13.19	13.68
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	13.09	2.30	2.88	15.39	15.97

สำเนาถูกต้อง



(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทิศทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.58	6.41	41	67.54	94.56	81	132.85	186.00
2	6.04	8.46	42	69.18	96.85	82	134.47	188.25
3	7.50	10.50	43	70.81	99.13	83	136.11	190.56
4	8.96	12.55	44	72.44	101.42	84	137.73	192.82
5	10.43	14.60	45	74.08	103.71	85	139.38	195.14
6	11.89	16.64	46	75.71	106.00	86	141.01	197.41
7	13.35	18.69	47	77.34	108.28	87	142.63	199.68
8	14.81	20.74	48	78.97	110.55	88	144.26	201.96
9	16.28	22.79	49	80.60	112.85	89	145.88	204.24
10	17.74	24.83	50	82.24	115.13	90	147.55	206.57
11	19.20	26.88	51	83.87	117.42	91	149.19	208.86
12	20.66	28.93	52	85.50	119.70	92	150.78	211.09
13	22.12	30.97	53	87.13	121.98	93	152.42	213.39
14	23.59	33.02	54	88.76	124.27	94	154.06	215.68
15	25.11	35.15	55	90.40	126.56	95	155.70	217.98
16	26.74	37.43	56	92.03	128.84	96	157.35	220.29
17	28.37	39.72	57	93.65	131.12	97	158.95	222.53
18	30.00	42.00	58	95.29	133.40	98	160.60	224.85
19	31.63	44.29	59	96.93	135.70	99	162.21	227.10
20	33.27	46.57	60	98.57	137.99	100	163.87	229.41
21	34.90	48.86	61	100.19	140.27	101	165.48	231.67
22	36.53	51.14	62	101.82	142.55	102	167.14	234.00
23	38.17	53.43	63	103.46	144.84	103	168.76	236.26
24	39.79	55.71	64	105.09	147.13	104	170.37	238.52
25	41.43	58.00	65	106.71	149.40	105	172.04	240.86
26	43.06	60.28	66	108.36	151.70	106	173.66	243.13
27	44.69	62.57	67	109.98	153.98	107	175.29	245.40
28	46.33	64.86	68	111.61	156.26	108	176.91	247.67
29	47.96	67.14	69	113.24	158.54	109	178.54	249.95
30	49.59	69.43	70	114.88	160.83	110	180.16	252.23
31	51.22	71.71	71	116.52	163.12	111	181.79	254.51
32	52.85	73.99	72	118.16	165.42	112	183.43	256.80
33	54.49	76.28	73	119.78	167.69	113	185.06	259.08
34	56.12	78.56	74	121.43	170.00	114	186.69	261.37
35	57.75	80.85	75	123.05	172.27	115	188.33	263.66
36	59.38	83.14	76	124.68	174.55	116	189.97	265.96
37	61.01	85.42	77	126.31	176.83	117	191.61	268.26
38	62.65	87.70	78	127.94	179.12	118	193.26	270.56
39	64.28	90.00	79	129.58	181.41	119	194.90	272.87
40	65.91	92.28	80	131.21	183.70	120	196.49	275.08

สำเนาถูกต้อง

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
121	198.14	277.39	148	242.19	339.07	175	286.30	400.81
122	199.79	279.71	149	243.91	341.47	176	287.95	403.13
123	201.38	281.93	150	245.53	343.74	177	289.61	405.45
124	203.03	284.25	151	247.15	346.01	178	291.26	407.77
125	204.69	286.57	152	248.77	348.28	179	292.78	409.90
126	206.28	288.79	153	250.39	350.55	180	294.44	412.22
127	207.94	291.12	154	252.02	352.82	181	296.11	414.55
128	209.61	293.45	155	253.64	355.10	182	297.77	416.88
129	211.20	295.68	156	255.27	357.37	183	299.44	419.21
130	212.87	298.02	157	256.89	359.65	184	300.95	421.34
131	214.47	300.26	158	258.52	361.93	185	302.62	423.67
132	216.07	302.49	159	260.15	364.21	186	304.29	426.01
133	217.74	304.84	160	261.78	366.50	187	305.96	428.35
134	219.34	307.08	161	263.42	368.78	188	307.48	430.48
135	221.02	309.43	162	265.05	371.07	189	309.16	432.82
136	222.62	311.67	163	266.69	373.36	190	310.83	435.17
137	224.31	314.03	164	268.32	375.65	191	312.51	437.52
138	225.91	316.28	165	269.96	377.95	192	314.03	439.65
139	227.52	318.52	166	271.60	380.24	193	315.71	442.00
140	229.12	320.77	167	273.24	382.54	194	317.40	444.36
141	230.82	323.15	168	274.89	384.84	195	318.92	446.48
142	232.43	325.40	169	276.53	387.14	196	320.60	448.84
143	234.04	327.65	170	278.18	389.45	197	322.29	451.21
144	235.74	330.03	171	279.82	391.75	198	323.81	453.33
145	237.35	332.29	172	281.47	394.06	199	325.50	455.70
146	238.96	334.55	173	282.99	396.19	200	327.19	458.07
147	240.58	336.81	174	284.64	398.50			
						201- 1000	1.64 ต่อ กม.	2.29 ต่อ กม.

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

1.64 บาท/ตัน

2.29 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

33.50 บาท/ลิตร

สำเนาถูกต้อง



## ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัด สกลนคร เดือน ตุลาคม ปี 2567

เผยแพร่ 08 พฤศจิกายน 2567 / 08:03:03 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร โทร. 04 271 1277

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	ตุลาคม (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,775.70
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,962.62
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,149.53
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,149.53
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,196.26
6	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,345.79
7	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,682.24
8	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	2,018.69
9	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 16.00 ม.	ท่อน	2,691.59
10	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร สก. 6 มม.	ตัน	22,316.08
11	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร สก. 9 มม.	ตัน	21,070.09
12	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร สก. 12 มม.	ตัน	21,789.63
13	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร สก. 15 มม.	ตัน	22,575.70
14	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร สก. 19 มม.	ตัน	22,205.61
15	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร สก. 25 มม.	ตัน	26,364.49
16	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร สก. 12 มม.	ตัน	20,555.64
17	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร สก. 16 มม.	ตัน	20,402.56
18	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร สก. 20 มม.	ตัน	20,831.22
19	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร สก. 25 มม.	ตัน	22,023.05
20	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.50 ยาว 10 เมตร สก. 16 มม.	ตัน	22,219.63
21	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.50 ยาว 10 เมตร สก. 20 มม.	ตัน	22,348.97
22	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.50 ยาว 10 เมตร สก. 25 มม.	ตัน	22,403.74
23	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.50 ยาว 10 เมตร สก. 12 มม.	ตัน	22,204.30
24	ลวดผูกเหล็ก สก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	31.26
25	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	397.66
26	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	460.75
27	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	567.29
28	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	800.31
29	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.	ท่อน	713.40
30	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 30-33 กก.	ท่อน	976.64
31	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 30 กก.	ท่อน	842.99
32	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	120.87
33	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	140.42
34	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	343.93

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรัตน์ ห่อเพ็ญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

35	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	501.56
36	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	745.79
37	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	191.59
38	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	257.01
39	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 1 นิ้ว	ท่อน	397.20
40	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	228.98
41	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 3/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	276.17
42	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 1 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	349.07
43	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 1 1/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	450.47
44	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 1 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	522.90
45	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	658.88
46	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 2 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	1,277.10
47	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 3 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	1,460.28
48	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด ตก. 4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	1,962.15
49	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 1/2 นิ้ว	อัน	11.21
50	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 3/4 นิ้ว	อัน	21.50
51	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 1 นิ้ว	อัน	24.30
52	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ตก. 1/2 นิ้ว	อัน	14.02
53	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ตก. 3/4 นิ้ว	อัน	21.96
54	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ตก. 1 นิ้ว	อัน	45.33
55	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	454.52
56	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	646.27
57	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	956.08
58	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราช้าง	อัน	3.86
59	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราช้าง	อัน	5.26
60	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราช้าง	อัน	7.71
61	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตรา ช้าง	อัน	11.22
62	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตรา ช้าง	อัน	11.68
63	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตรา ช้าง	อัน	21.96
64	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตรา ช้าง	อัน	35.98
65	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตรา ช้าง	อัน	54.21
66	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตรา ช้าง	อัน	108.41
67	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราช้าง	อัน	4.67
68	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราช้าง	อัน	6.43
69	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราช้าง	อัน	10.75
70	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราช้าง	อัน	17.76
71	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราช้าง	อัน	22.43
72	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราช้าง	อัน	33.18
73	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราช้าง	อัน	64.02
74	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราช้าง	อัน	98.60

75	ข้อต่อท่อ พีวีซี ขนาด 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4" ตราช้าง	อัน	154.21
76	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2" ตราช้าง	อัน	5.63
77	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4" ตราช้าง	อัน	7.48
78	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1" ตราช้าง	อัน	13.09
79	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/4" ตราช้าง	อัน	21.96
80	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2" ตราช้าง	อัน	28.51
81	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2" ตราช้าง	อัน	44.40
82	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2" ตราช้าง	อัน	105.61
83	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3" ตราช้าง	อัน	179.44
84	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4" ตราช้าง	อัน	375.70
85	มุ้งลาดอลูมิเนียม ขนาดกว้าง 90 ซม ยาว 30 เมตร สีขาว	ม้วน	2,242.99
86	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 14	กก.	38.33
87	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ซีแพคโมเนีย ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	16.82
88	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	40.19
89	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	40.19
90	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	51.40
91	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	61.68
92	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	24.77
93	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	28.50
94	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	33.18
95	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	33.18
96	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินมุงหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีซีเมนต์ ตราช้าง	แผ่น	71.96
97	ครอบมุงกระเบื้องซีเมนต์ใยหิน ลอนคู่ ขนาด 50x45 ซม. สีซีเมนต์ ตราช้าง	แผ่น	59.81
98	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	307.48
99	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 6 มม.	แผ่น	333.18
100	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดภายใน ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 4 มม.	แผ่น	210.28
101	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดภายใน ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 3 มม. ตรา .....	แผ่น	163.55
102	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 4 มม. ตราช้าง	แผ่น	150.47
103	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 6 มม. ตราช้าง	แผ่น	231.78
104	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 0.4 ซม. สีซีเมนต์ ตราห้าห่วง	แผ่น	141.59
105	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 0.6 ซม. สีซีเมนต์ ตราห้าห่วง	แผ่น	199.53
106	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม่มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	131.78
107	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	209.81
108	เหล็กแผ่นเรียบตา หนา 3 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 70 กก./แผ่น	แผ่น	2,057.48
109	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	211.21
110	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 12" ตราคอตโต้	ตร.ม.	180.37
111	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	211.21
112	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 12" ตราโซลโก้	ตร.ม.	131.78
113	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	205.61
114	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	205.61

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรัตน์ แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการหัวหน้า

ผู้อำนวยการกองช่าง

115	ไม้เต็ง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,000.00
116	ไม้เต็ง ไม้ใส ขนาด 1 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	981.31
117	ไม้เต็ง ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,046.73
118	ไม้เต็ง (ดาว) ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,000.00
119	ไม้เต็ง (ดาว) ไม้ใส ขนาด 1 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	981.31
120	ไม้เต็ง (ดาว) ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,046.73
121	ไม้แดง ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	2,056.07
122	ไม้แดง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	2,056.07
123	ไม้แดง ไม้ใส ขนาด 2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	2,056.07
124	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	514.02
125	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	504.67
126	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	504.67
127	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	439.25
128	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 4" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	570.09
129	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	523.36
130	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	504.67
131	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	504.67
132	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	504.67
133	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ ( 4 seasons)	กระป๋อง	570.10
134	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	2,224.30
135	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	1,728.97
136	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	2,677.57
137	สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	2,257.01
138	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	579.44
139	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เครื่องบิน บี 52 (ยูนิเทิน ยู 202)	กระป๋อง	1,122.90
140	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เครื่องบิน บี 52 (ยูนิเทิน ยู 404)	กระป๋อง	1,384.11
141	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	641.12
142	ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา BARCO	กระป๋อง	189.72
143	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	86.92
144	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	101.87
145	บานประตู ไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	500.00
146	บานประตู ไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 200 ซม. กรอบบานขนาด 1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2"	บาน	2,098.13
147	น็อตหัวกลมสำหรับงาน ไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	56.07
148	ตะปูตอกไม้ ชนิดหอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	44.24
149	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	73.37
150	ตะปูตอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	57.21
151	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	3.27
152	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	4.48
153	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	3.74
154	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	3.27

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

155	บานพับเหล็ก มีในลอนตันระหว่างข้อ ทน 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	อัน	135.51
156	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	76.64
157	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	84.11
158	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	71.65
159	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนสูง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	3,009.35
160	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนสูง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีโอ (แดง)	ตัน	2,579.44
161	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนสูง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีเพชร (น้ำเงิน)	ตัน	2,728.97
162	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนสูง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชรพลัส	ตัน	2,878.51
163	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนสูง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีโอ ปูนแดง 299	ตัน	2,591.90
164	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนสูง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,672.90
165	ฟิล์มโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์	กระป๋อง	452.34
166	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	142.06
167	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	327.10
168	ดินถมที่	ลบ.ม.	280.37
169	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	373.83
170	ก๊อกน้ำทองเหลือง (ผอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	91.59
171	ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	109.35
172	ก๊อกน้ำบอลสลาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชันทา	อัน	102.81
173	ก๊อกอ่างล้างหน้า แบบอะครีลิก ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา KARAT	อัน	167.29
174	ถังเก็บน้ำเสตนเลส ขนาดจุ 1,100 ลิตร รุ่น DMCB 1100 พื้นนูน รวมขาตั้ง ตราเพชร	ใบ	8,785.05
175	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,365.73
176	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,694.40
177	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	102.34
178	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	14.95
179	หลอดไฟฟ้าฟลูออโรสเซนซ์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	58.25
180	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	29.91
181	โถส้วมธรรมดาอ่างของ ไม่มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตรากระจัด รุ่น K-2510	ชิ้น	677.57
182	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 307	ชิ้น	1,213.08
183	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตรากระจัด รุ่น K-3200	ชิ้น	1,074.77
184	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805	ชิ้น	400.00
185	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระจัด รุ่น K-504	ชิ้น	308.41
186	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ขนาด 6 x 6 นิ้ว ตราคอตโต้ รุ่น C 814	ชิ้น	256.07
187	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรากระจัด รุ่น K-503	ชิ้น	188.32

\* หมายเหตุ Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาคิดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เคยเผยแพร่แล้ว

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิธิ บังสพพร)  
 นายช่างโยธา  
 ราชการแทน

## ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัด บึงกาฬ เดือน ตุลาคม ปี 2567

เผยแพร่ 06 พฤศจิกายน 2567 / 16:14:01 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดบึงกาฬ โทร. 065 510 1910

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	ตุลาคม (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,102.80
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,149.53
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,196.26
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,242.99
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,289.72
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,336.45
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,383.18
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,728.97
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,775.70
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,845.80
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,915.89
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,009.35
13	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,079.44
14	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,196.26
15	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,289.72
16	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ตราอินทรี	ลบ.ม.	1,897.20
17	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ตราอินทรี	ลบ.ม.	1,883.18
18	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ตราอินทรี	ลบ.ม.	1,929.91
19	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ตราอินทรี	ลบ.ม.	2,046.73
20	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ตราอินทรี	ลบ.ม.	2,140.19
21	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ตราอินทรี	ลบ.ม.	2,051.40
22	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ตราอินทรี	ลบ.ม.	2,233.65
23	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ตราอินทรี	ลบ.ม.	2,280.38
24	คอนกรีตหยาบ อัตราส่วน 2 : 1	ลบ.ม.	1,962.62
25	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	7.01
26	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 6 มม.	ตัน	27,970.03
27	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม.	ตัน	25,747.76
28	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	28,416.27
29	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 15 มม.	ตัน	29,647.79
30	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	25,921.25
31	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 16 มม.	ตัน	27,382.97
32	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 20 มม.	ตัน	27,337.32
33	ลวดผูกเหล็ก ตก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	57.48

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพวิจิตร แสงเพชร)

นายช่างโอร่าชำนาญงาน ศึกษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

34	เหล็กฉาก หนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	386.92
35	เหล็กฉาก หนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	542.06
36	เหล็กฉาก หนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	822.43
37	เหล็กฉาก หนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	ท่อน	1,168.22
38	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	906.54
39	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 17 - 18 กก./ท่อน	ท่อน	445.79
40	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลืองจัตวีส อก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม. กว้าง 2 เมตร ยาว 50 เมตร	ตร.ม.	29.91
41	ท่อเหล็กกลางสีเหลืองจัตวีส หนา 1.2 มม. ขนาด 1/2" x 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	116.20
42	ท่อเหล็กกลางสีเหลืองจัตวีส หนา 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	141.31
43	ท่อเหล็กกลางสีเหลืองจัตวีส หนา 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	168.04
44	ท่อเหล็กกลางสีเหลืองจัตวีส หนา 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	317.76
45	ท่อเหล็กกลางสีเหลืองจัตวีส หนา 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	586.45
46	ท่อเหล็กกลางสีเหลืองจัตวีส หนา 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	850.47
47	ท่อเหล็กกลางสีเหลืองจัตวีส หนา 2.0 มม. ขนาด 4" x 4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	1,571.96
48	ท่อเหล็กกลางสีเหลืองจัตวีส หนา 1.2 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	217.76
49	ท่อเหล็กกลม ผิวดำ BS-S หนา 2.0 มม. ยาว 6 เมตร ตก. 1นิ้ว	ท่อน	313.08
50	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	224.30
51	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	359.82
52	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 1นิ้ว	ท่อน	364.49
53	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 1 1/4 นิ้ว	ท่อน	504.67
54	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 1 1/2 นิ้ว	ท่อน	574.77
55	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 2 นิ้ว	ท่อน	845.80
56	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 2 1/2 นิ้ว	ท่อน	1,121.50
57	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 3 นิ้ว	ท่อน	1,359.81
58	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ตก. 4 นิ้ว	ท่อน	1,967.29
59	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 1/2 นิ้ว	อัน	21.03
60	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 3/4 นิ้ว	อัน	28.04
61	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 1 นิ้ว	อัน	35.05
62	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ตก. 1/2 นิ้ว	อัน	28.98
63	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ตก. 3/4 นิ้ว	อัน	32.71
64	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ตก. 1 นิ้ว	อัน	39.72
65	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1/2 นิ้ว	อัน	32.71
66	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 3/4 นิ้ว	อัน	39.72
67	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1 นิ้ว	อัน	53.74
68	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราช้าง	อัน	6.31
69	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราช้าง	อัน	11.21
70	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราช้าง	อัน	18.69
71	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราช้าง	อัน	24.30
72	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราช้าง	อัน	35.51
73	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราช้าง	อัน	75.70

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิมิตร์ แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

74	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 14	กก.	36.45
75	ลวดเชื่อมไฟฟ้า เหล็กเหนียว อายสารโปตัสเซียมซิลิเกต ตก. 3.2 มม.	กก.	327.10
76	ลวดเชื่อมไฟฟ้า เหล็กเหนียว อายสารโปตัสเซียมซิลิเกต (D1) ตก. 3.2 มม.	กก.	415.89
77	ลวดเชื่อมไฟฟ้า เหล็กเหนียว อายสารโปตัสเซียมซิลิเกต (D2) ตก. 4.0 มม.	กก.	364.49
78	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ซีเมนต์ไมนีย์ ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	15.89
79	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ลอนโค้ง ตราเพชร	แผ่น	14.95
80	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร ลอนโค้ง รุ่น CT GRAN ONDA (สีน้ำตาลพิกล)	แผ่น	13.32
81	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	46.73
82	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	46.73
83	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	58.41
84	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	70.09
85	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	43.46
86	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	43.93
87	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	47.20
88	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ตราเพชร	แผ่น	74.77
89	กระเบื้องลอนคู่ สีเทาซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม ตราช้าง	แผ่น	42.06
90	กระเบื้องลอนคู่ สีแดง เขียว ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม ตราช้าง	แผ่น	64.49
91	กระเบื้องลอนคู่ สีซีเมนต์ ขนาด 50 x 150 x 0.5 ซม. ตราเพชร	แผ่น	54.21
92	กระเบื้องลอนคู่ สีซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ตราห้าห่วง	แผ่น	70.09
93	กระเบื้องลอนคู่ สีซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ตราเพชร	แผ่น	47.31
94	กระเบื้องลอนคู่ สีเทาซีเมนต์ ขนาด 50 x 150 x 0.5 ซม ตราช้าง*	แผ่น	60.75
95	กระเบื้องลอนคู่ สีแดง เขียว ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม ตราช้าง*	แผ่น	65.42
96	ครอบสันโค้ง สีเทาซีเมนต์ ขนาด 23 x 50 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	81.78
97	ครอบสันโค้ง สีแดง เขียว ขนาด 23 x 50 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	102.80
98	ครอบข้าง สีเทาซีเมนต์ ขนาด 20 x 60 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	60.75
99	ครอบข้าง สีแดง เขียว ขนาด 20 x 60 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	86.45
100	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	327.10
101	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 6 มม.	แผ่น	355.14
102	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดภายใน ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 4 มม.	แผ่น	327.10
103	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายนอก ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 6 มม.	แผ่น	355.14
104	แผ่นไม้อัด ชนิดใช้ภายนอก ชั้น 2/4 ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	299.07
105	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม่มีลูมิเนียมฟอสฟอรัส ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	194.70
106	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม่มีลูมิเนียมฟอสฟอรัส ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตรายีปรอด *	แผ่น	271.03
107	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ มีลูมิเนียมฟอสฟอรัส ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	233.64
108	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 3 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 70 กก./แผ่น	แผ่น	2,616.82
109	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 6 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 140 กก./แผ่น	แผ่น	4,280.37
110	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 9 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 210 กก./แผ่น	แผ่น	6,485.98
111	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 x 0.40 ซม. ตราช้าง	แผ่น	144.86
112	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 x 0.60 ซม. ตราช้าง	แผ่น	242.99
113	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	168.22



114	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ตราโลสโก้	ตร.ม.	168.22
115	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	172.90
116	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราโลสโก้	ตร.ม.	168.22
117	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8"	ตร.ม.	144.86
118	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	747.66
119	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	710.28
120	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	710.28
121	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	672.90
122	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	635.51
123	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	635.51
124	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน ปี 52 (ยูนิเทค ยู 202)	กระป๋อง	1,065.42
125	สีย้อมไม้ วุฒิสเตน ชนิดเงา ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ทีโอเอ	กระป๋อง	843.46
126	สีย้อมไม้ วุฒิสเตน ชนิดเงา ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราเบเยอร์	แกลลอน	719.63
127	สีย้อมไม้ วุฒิสเตน ชนิดเงา ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราวีลเทด	แกลลอน	932.71
128	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน ปี 52 (ยูนิเทค ยู 404)	กระป๋อง	1,214.95
129	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กานแลนด์	กระป๋อง	644.86
130	หินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา....	กระป๋อง	560.75
131	หินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตราหัวสิงห์	กระป๋อง	177.57
132	กระดามทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	109.91
133	กระดามทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	109.91
134	บานประตู ไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	747.66
135	บานประตู ไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	654.21
136	บานประตู ไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	607.48
137	บานประตู ไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	613.71
138	บานประตู ไม้สัก บานทึบ ขนาด 80 x 200 ซม. กรอบบานขนาด 1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2"	บาน	3,364.49
139	บานประตู ไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 70 x 180 ซม.	บาน	794.39
140	บานประตู ไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 180 ซม.	บาน	934.58
141	บานประตู ไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	1,121.50
142	วงกบประตู ไม้เนื้อแข็ง ไม้มีช่องแสง ขนาด 70 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	803.74
143	วงกบประตู ไม้เนื้อแข็ง ไม้มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	897.20
144	วงกบประตู ไม้เนื้อแข็ง ไม้มีช่องแสง ขนาด 90 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	934.58
145	วงกบหน้าต่าง ไม้เนื้อแข็ง ไม้มีช่องแสง ขนาด 60 x 110 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	626.17
146	น็อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	38.32
147	น็อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 6 นิ้ว	ตัว	14.02
148	น็อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	ตัว	18.69
149	ตะปุดอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	47.90
150	ตะปุดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลึง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลึง	864.49
151	ตะปุดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลึง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลึง	808.41
152	ตะปุดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว บรรจุลึง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลึง	724.30
153	ตะปุดอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว บรรจุลึง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตราหัววัว	ลึง	714.95

154	ตะปุดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	489.72
155	ตะปุดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	565.42
156	ตะปุดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	514.02
157	ตะปุดอกไม้ ขนาด 1 นิ้ว ตรามือ	กก.	74.77
158	ตะปุดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว ตรามือ	กก.	65.42
159	ตะปุดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว ตรามือ	กก.	56.07
160	ตะปุดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว ตรามือ	กก.	65.42
161	ตะปุดอกไม้ ชนิดหอม ขนาด 3 นิ้ว ตรามือ	กก.	51.40
162	ตะปุดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	85.28
163	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13 ตราหัววัว	กล่อง	51.56
164	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	74.77
165	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	2.80
166	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	3.74
167	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	3.74
168	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว ตราใบไม้แดง	ชุด	51.40
169	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว ตราใบไม้แดง	ชุด	60.75
170	บานพับเหล็ก มีในสื่อนันระหว่างข้อหนา 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	อัน	205.61
171	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	74.77
172	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	70.09
173	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว ตราใบไม้เขียว	ชุด	51.40
174	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว ตราใบไม้เขียว	ชุด	60.75
175	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	31.15
176	กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	อัน	100.47
177	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,847.35
178	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ (แดง)	ตัน	2,897.20
179	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ 299	ตัน	2,878.50
180	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง SCG สูตรไฮบริด	ตัน	2,803.74
181	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,897.20
182	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,728.97
183	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ (เขียว)	ตัน	2,560.75
184	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 500 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	232.71
185	ฟิล์มโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์	กระป๋อง	385.52
186	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	139.63
187	ซิลิโคน ชนิดใส ใช้กับงานกระเบื้อง	หลอด	103.97
188	น้ำยากันซึม บรรจุกระป๋อง 5 ลิตร ตราช้าง 3 เคียว	กระป๋อง	116.82
189	ปูนขาว บรรจุ 10 กก./ถุง	ถุง	93.46
190	ปูนขาว บรรจุ 5 กก./ถุง	ถุง	46.73
191	ปูนขาว บรรจุ 25 กก./ถุง	ถุง	140.19
192	ปูนขาว บรรจุ 1 กก./ถุง	ถุง	9.35
193	ทรายหยาบ ราคาทำทราย	ลบ.ม.	373.83

194	ทรายถมที่	ลบ.ม.	373.83
195	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินนา	อัน	113.71
196	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	112.15
197	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	157.94
198	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินนา	อัน	138.63
199	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 40 ซม. ตก. 100 ซม.	อัน	280.37
200	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 50 ซม. ตก. 80 ซม.	อัน	186.92
201	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ตก. 80 ซม.	อัน	186.92
202	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ตก. 100 ซม.	อัน	233.64
203	ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส แบบลายเส้น ขนาด 1000 ลิตร ตรา พี พี	ใบ	3,542.06
204	โถส้วมธรรมดาผนังของ ไม่มีฐาน แบบรดน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF-100	ชิ้น	803.74
205	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF-2186	ชุด	2,004.67
206	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 307	ชิ้น	1,280.38
207	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF- 911	ชิ้น	495.33
208	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 005	ชิ้น	1,186.92
209	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 002	ชิ้น	663.55
210	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805	ชิ้น	233.64
211	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ขนาด 6 x 6 นิ้ว ตราคอตโต้ รุ่น C 814	ชิ้น	233.64
212	ราวมือจับกันลื่นแสตนเลส ผิวซาติน 50 ซม. (รุ่น GB-6327-2/50) ตรา WATSON	ชิ้น	686.92

\* หมายถึงราคา Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เคยแพร่แล้ว

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง



### ราคาน้ำมัน

น้ำมัน

กทม. ปริมณฑล

กรณีเรือไทย

กับราคาน้ำมัน

สถานี

เมืองหลวง

พิกัดตาม

2567

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567

Unit: บาท/ลิตร

วันที่ - เวลา	ราคาน้ำมันรวมภาษีบำรุงท้องที่ (กิโล)						ราคาน้ำมันรวมภาษีบำรุงท้องที่ (กิโล)	
	Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนโซอีน	น้ำมันดีเซล	น้ำมันแก๊สโซลีน
01-11-2567 05:00		33.91	34.16	35.90	36.27	44.56	43.56	44.86
07-11-2567 05:00	33.56	34.21	34.46	36.20	36.57	44.66	43.56	45.16
05-11-2567 05:00	33.56	33.81	34.06	35.80	36.17	44.46	43.56	44.76

แผนผังเว็บไซต์

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรภัทร์ แสงเพชร)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง



# โครงการขยายให้ทันทาง คสส. ทั่วอ่าวไทยระดมอาสาสมัครไป

## โรงเรียนอ่าวสงขลาเจริญวิทย์ บ้านโคกสงขลา หมู่ที่ 1

แบบเลขที่ 61/2567

องค์การบริหารส่วนตำบลตงหม้อทองใต้

อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพมนตรี แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการหัวหน้า  
ผู้อำนวยการกองช่าง



# องค์การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของเมืองใต้

โครงการ :

การส่งเสริมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของเมืองใต้

วัตถุประสงค์ : วัตถุประสงค์ที่ 1 เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของเมืองใต้

ผู้รายงาน : **ดร.สุวิทย์ ชีวาสัย**

ตำแหน่ง : **ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง**

ชื่อตำแหน่ง : **ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง**

ตำแหน่ง : **ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง**

ผู้ตรวจสอบ : **ดร.สุวิทย์ ชีวาสัย**

ตำแหน่ง : **ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง**

ชื่อตำแหน่ง : **ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง**

ตำแหน่ง : **ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง**

ผู้จัดทำ : **ดร.สุวิทย์ ชีวาสัย**

ตำแหน่ง : **ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง**

ชื่อตำแหน่ง : **ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง**

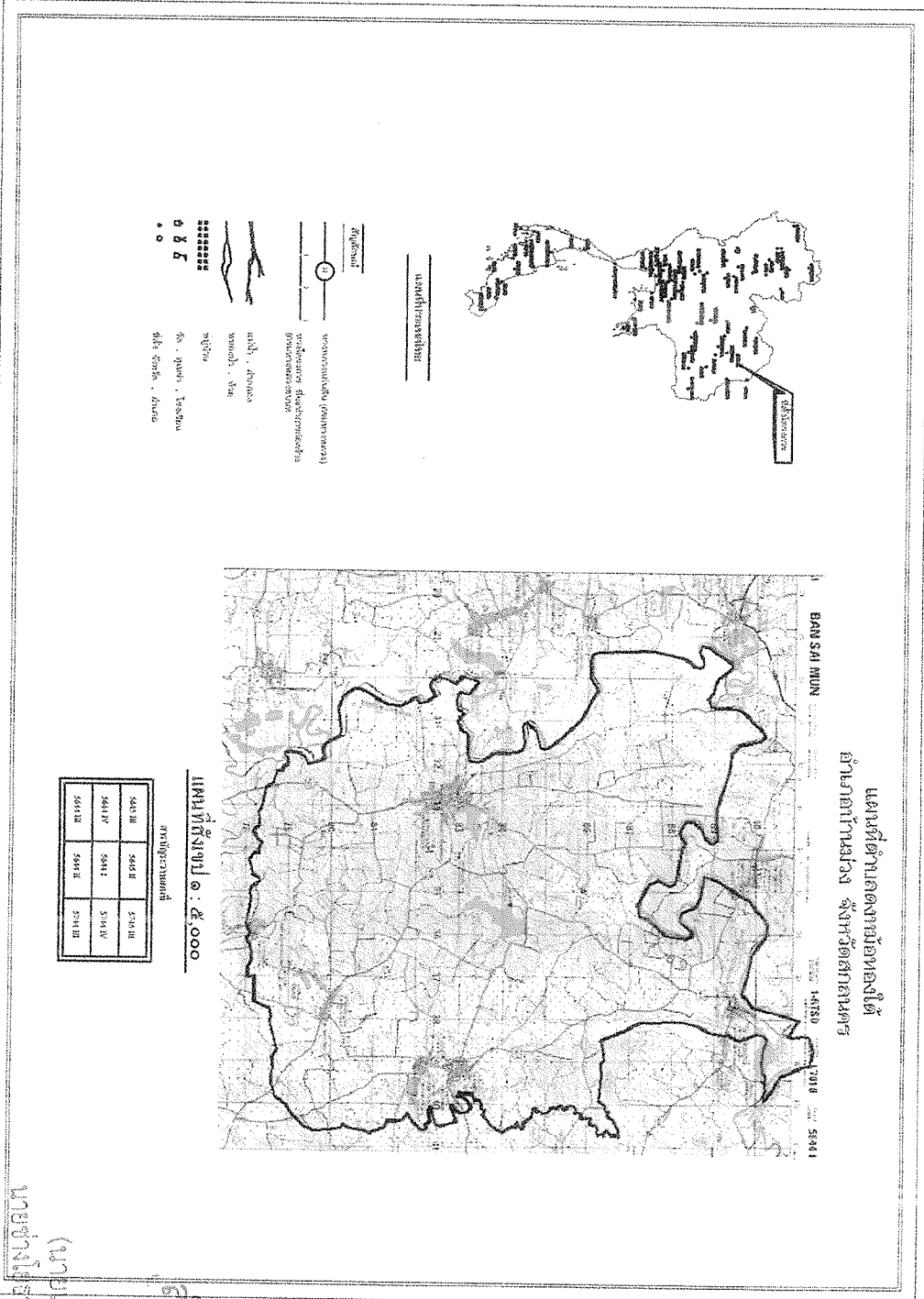
ตำแหน่ง : **ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง**

วันที่พิมพ์ : **61/2567**

ฉบับที่ : **01/07**

เลขที่ : **01/07**

เลขที่ : **01/07**



**ผู้อำนวยการ**

(นายสมชาย ใจดี)

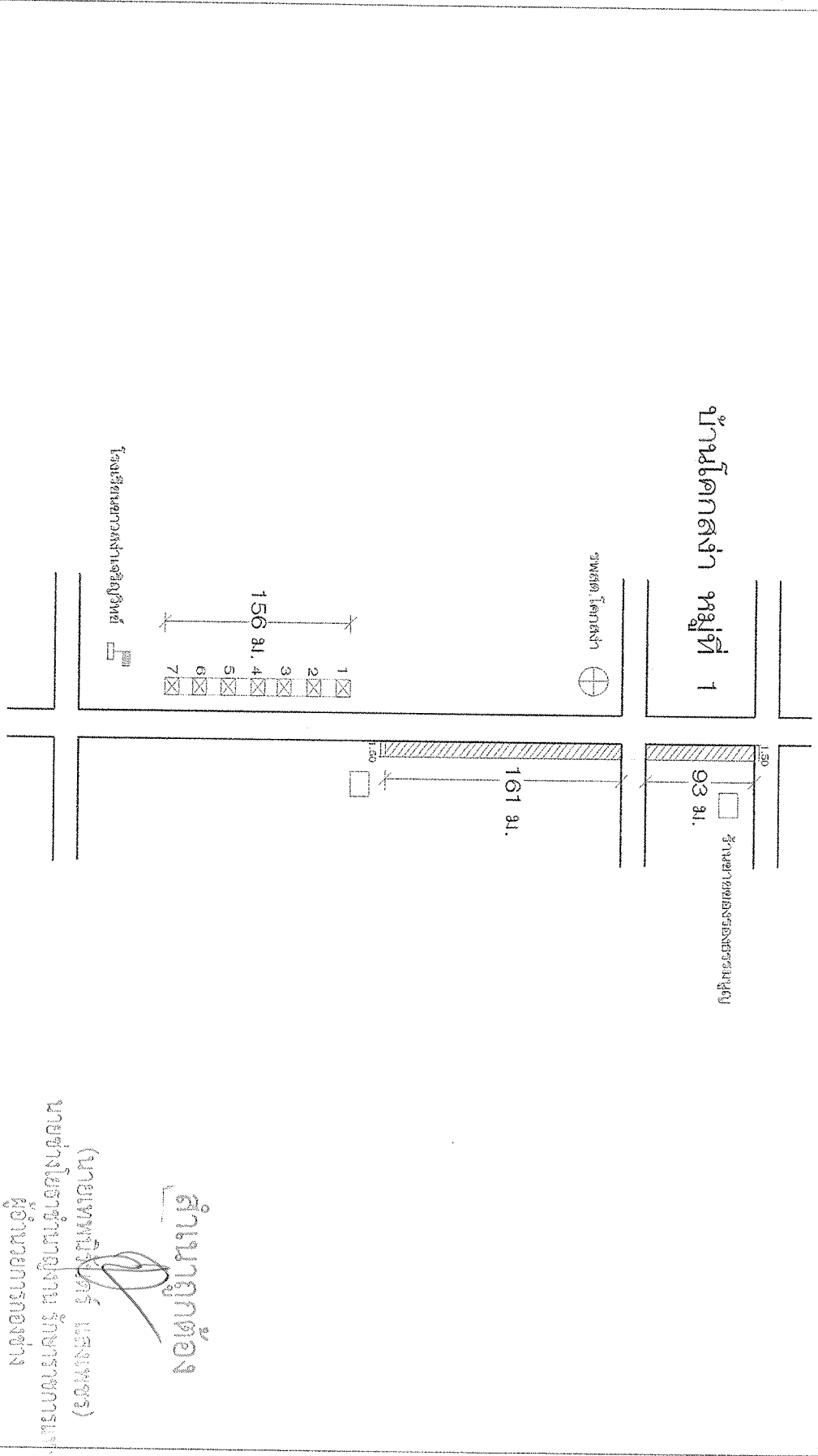
นายช่างสำรวจ

ผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการขยายพื้นที่ทางถนน คลล. หรือวงทางระบายน้ำสาย รพตด. ไปรองรับขยายทางจราจรจากสถานีเจริญวิทย์ บ้านโคกสง่า หมู่ที่ 1  
 ปริมาณงาน ขนาคอกข้าง 1.50 ม. ยาว 254.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ดำเนินการ ต้องไม่น้อยกว่า 381.00 ตร.ม.  
 วางท่อระบายน้ำ คอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ขนาด  $\varnothing$  0.60 เมตร จำนวน 149 ท่อน ติดตั้งแม่พัก คลล. ขนาด 1.00 x 1.00 x 1.00 ม. หรือขนาดเปิด (ตามแบบกำหนด) จำนวน 7 ชุด

### บ้านโคกสง่า หมู่ที่ 1



สัญญาถูกต้อง  
 (นายเทพนิษฐ์ แสงทอง)  
 นายช่างโยธาชำนาญ รักษาการ  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

XXXXX ขยายพื้นที่ทางถนน คลล. ขนาด กว้าง 1.50 เมตร ยาว 254.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร  
 หรือคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด  $\varnothing$  0.60 เมตร จำนวน 149 ท่อน  
 - ตีงานวางท่อระบายน้ำ แม่เหล็ก คลล. วางแม่เหล็กขนาด  $\varnothing$  0.60 เมตร จำนวน 7 ชุด

แบบพิมพ์แสดงที่ตั้งโครงการพร้อมสังเขป  
 Not to Scale

### องค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองใต้

โครงการ  
 ขยายพื้นที่ทางถนน หรือวางท่อระบายน้ำสาย รพตด. ไปรองรับขยายทางจราจรจากสถานีเจริญวิทย์  
 ขนาดหน้าตัด : ขนาดหน้าตัด 1.00 x 1.00 ม. ปริมาณงานไม่น้อยกว่า 381.00 ตร.ม.

ชื่อโครงการ :	ขยายพื้นที่ทางถนน หรือวางท่อระบายน้ำสาย รพตด. ไปรองรับขยายทางจราจรจากสถานีเจริญวิทย์
ชื่อพื้นที่ :	บ้านโคกสง่า หมู่ที่ 1
ชื่อผู้จัดทำ :	นายช่างโยธาชำนาญ รักษาการ
ชื่อผู้ตรวจสอบ :	นางสาวสุภาวดี งามเมือง
ชื่อผู้รับทราบ :	นายช่างโยธาชำนาญ รักษาการ
ชื่อผู้รับทราบ :	นายช่างโยธาชำนาญ รักษาการ
วันที่ :	02/07



10.00

10.00

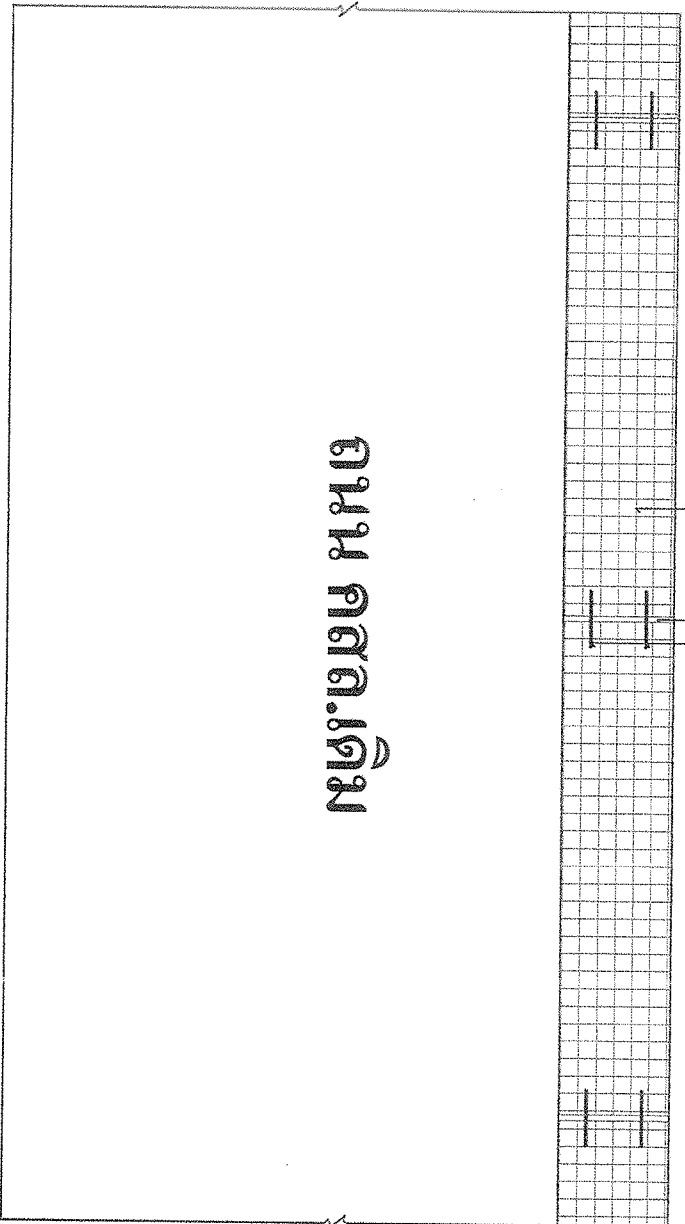
เหล็กตะแกรง WIRE MESH Ø 4 มม.

จุดขยายหยดน้ำ

CONTRACTION JOINT

1.50

# ถนน กสท.เค็ม



แปลการวางตะแกรงเหล็ก

Not to scale

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิษฐ์ แสงเพชร)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน วิศวกรรมการถนน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง



## องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไผ่

โครงการ :

ชื่อโครงการ : ถนนสายพัฒนาตำบลหนองไผ่

สถานที่ตั้ง : ตำบลหนองไผ่ อำเภอหนองไผ่ จังหวัดสุพรรณบุรี

สำรวจ : *[Signature]*

ตำแหน่ง : วิศวกรโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ : *[Signature]*

ตำแหน่ง : วิศวกรโยธาชำนาญงาน

ตรวจออกแบบ : *[Signature]*

ตำแหน่ง : วิศวกรโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ : *[Signature]*

ตำแหน่ง : วิศวกรโยธาชำนาญงาน

แก้ไข : *[Signature]*

ตำแหน่ง : วิศวกรโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ : *[Signature]*

ตำแหน่ง : วิศวกรโยธาชำนาญงาน

วันที่ : 03/07

หน้า : 03/07

หน้า : 03/07

หน้า : 03/07

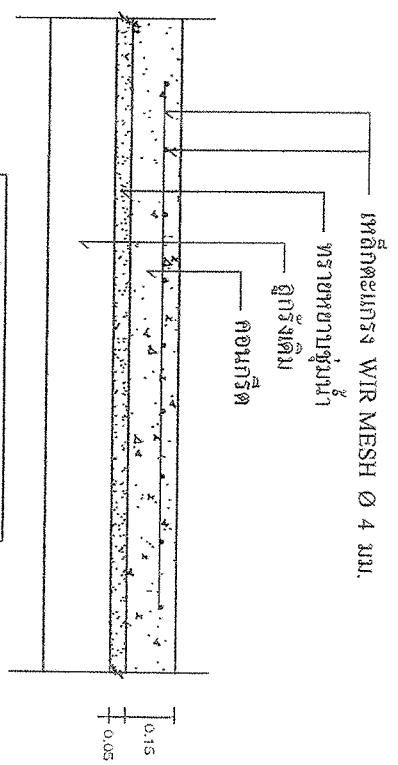




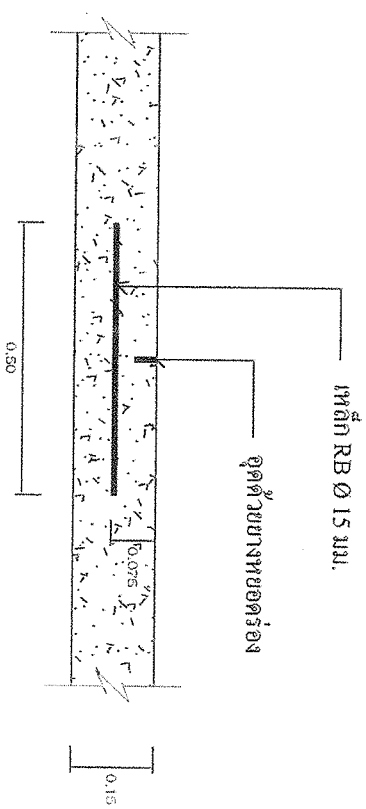
**องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไผ่**

โครงสร้าง

ช่างเขียนร่าง : วิชาญ วิชาญ  
 วิศวกร : วิชาญ วิชาญ



**รายละเอียดคานคอนกรีตเสริมเหล็ก**  
 Not to scale



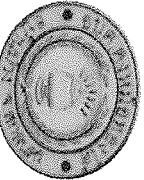
**CONTRACTION JOINT**  
 Not to scale

ทุกระยะ ไม่เกิน 10 ม.

**สำเนาถูกต้อง**  
 (นายเทพฤทธิ์ ธรรมพงษ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน ศึกษาราชการ  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ตัดออกมาแบบจากการแปลโครงสร้าง (แบบเลขที่ ท. 1 - 01)

ชื่อโครงการ :	โครงการ :	ชื่อแบบ :	วันที่ :
ชื่อช่างเขียน :	ชื่อช่างเขียน :	ชื่อช่างเขียน :	ชื่อช่างเขียน :
ตำแหน่ง :	ตำแหน่ง :	ตำแหน่ง :	ตำแหน่ง :
ชื่อ/นามสกุล :	ชื่อ/นามสกุล :	ชื่อ/นามสกุล :	ชื่อ/นามสกุล :
ตำแหน่ง :	ตำแหน่ง :	ตำแหน่ง :	ตำแหน่ง :
วันที่ :	วันที่ :	วันที่ :	วันที่ :

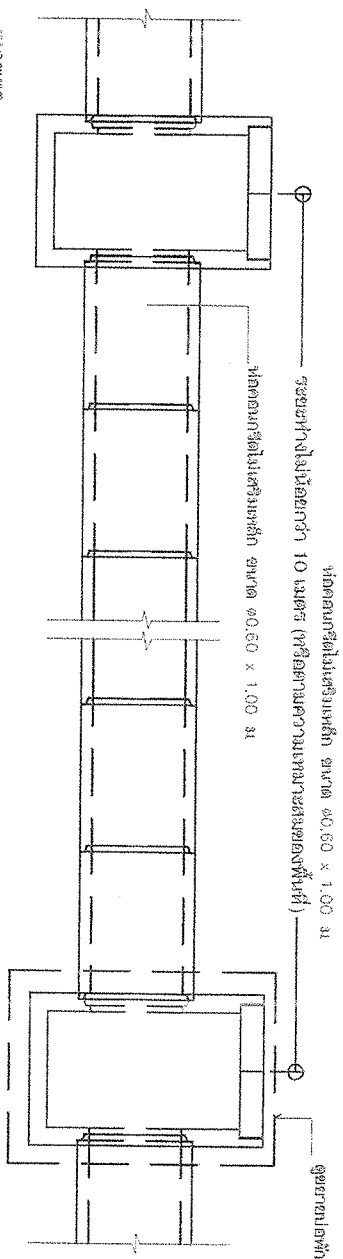
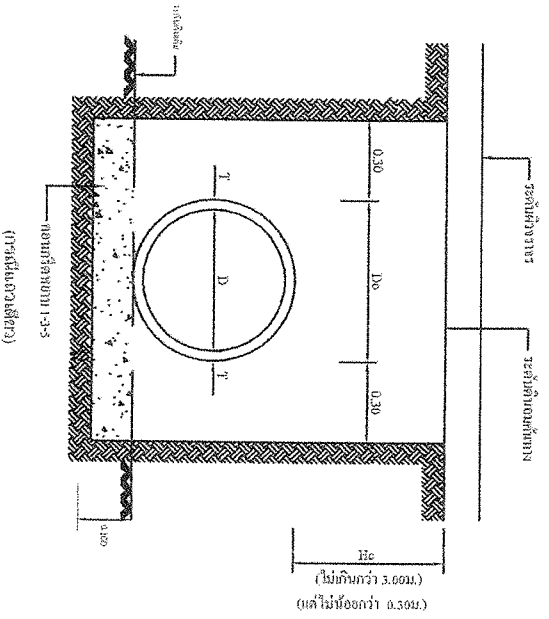


องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไผ่

โครงการ

ขยายพื้นที่จากถนน คสล. ขยายไปปลูกเสริมถนนยาว 4 กิโลเมตรของ หมู่ที่ 9

งบดำเนินงาน : 1,100,000 บาท งบอุดหนุน : 1,100,000 บาท งบรายจ่ายอื่น : 0 บาท



ขนาดท่อ - ต้นท่อนักก่อสร้าง คสล. และบ่อพักวางเปลี่ยนได้แต่ปรับขนาดท่อไปยาวตามแบบขยายแนวจากรoad

สำเนาถูกต้อง (นายเทพฤทธิ์ ศรีศรี นิตยกร) นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการการประปา ผู้อำนวยการกองช่าง

สำรวจ :

นาย อธิวัฒน์ บุญญา

ตรวจสอบ :

นาย อธิวัฒน์ บุญญา

อนุมัติ :

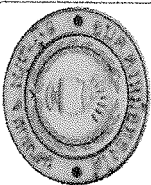
นาย อธิวัฒน์ บุญญา

วันที่อนุมัติ :

61/2567

หน้า 1 จาก 1

05/07



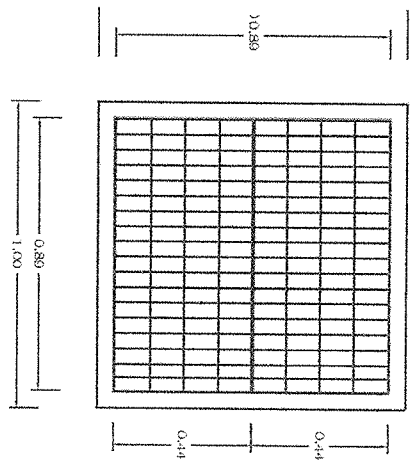
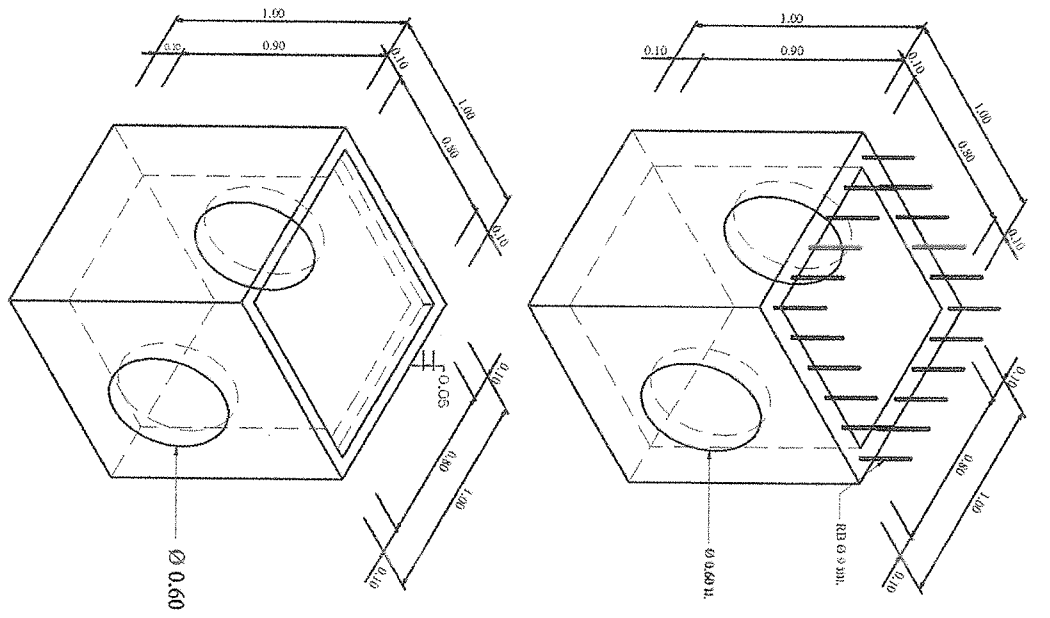
**องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าไซ**

**โครงการ**

ขยายพื้นที่สวนชุมชน จากพื้นที่สวนชุมชนเดิม 10 ไร่ เป็นสวนชุมชน 20 ไร่  
 วัตถุประสงค์ : เพื่อบริการแก่ประชาชน และเพื่อพัฒนาพื้นที่สวนชุมชน

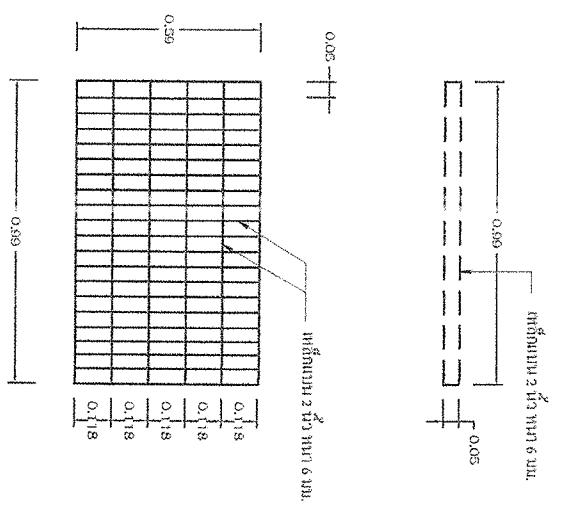
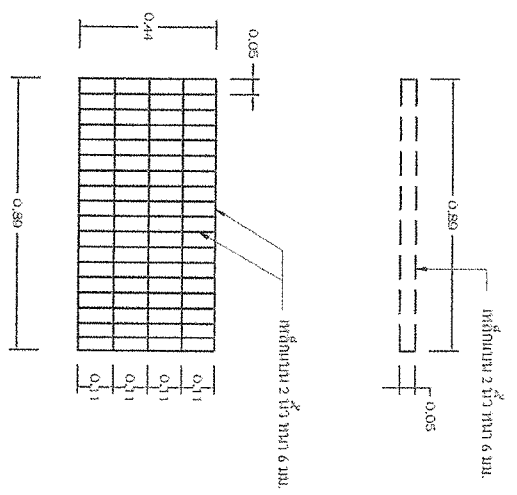
**ขยายแปดเหลี่ยมสำหรับปลูก**  
 ( ขนาด 1.00 x 1.00 x 1.00 m. )

**พื้นที่ 2 ผา / ไร่**  
 ( ขนาด 0.44 x 0.89 x 0.05 m. / ผา )



( ขนาด 0.59 x 0.99 x 0.05 m. / ผา )

**พื้นที่ 1 ผา / ไร่**



**สำเนาถูกต้อง**  
 (นายแพทย์วิรัตน์ นิตยพงษ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน วิศวกรรมการบริหาร  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ติดต่อแบบมาจากกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย ( แบบเลขที่ ปร. 1 - 01 )

ตำแหน่ง : <b>นายก อบจ. สิงห์บุรี</b> ตำแหน่ง : <b>ผู้อำนวยการกองช่าง</b> ชื่อ : _____	ตำแหน่ง : _____ ตำแหน่ง : _____	ตำแหน่ง : _____ ตำแหน่ง : _____
ตำแหน่ง : _____ ตำแหน่ง : _____	ตำแหน่ง : _____ ตำแหน่ง : _____	ตำแหน่ง : _____ ตำแหน่ง : _____

วันที่ : 04/07



### องค์การปศุสัตว์ส่วนกลางหม้อทองใต้

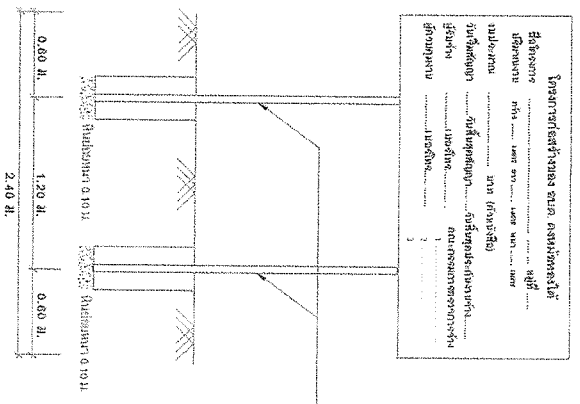
โทรศัทพ์การ

ชื่อยาปศุสัตว์ สสจ. พืชสวนเกษตรปศุสัตว์ สสจ. พืชสวน

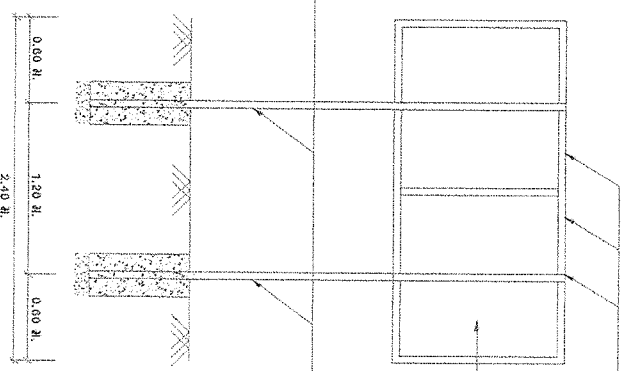
สถานที่ตั้ง : บ้านดอนคำ หมู่ที่ 1 ตำบลหนองหญ้าไซ จังหวัดสุพรรณบุรี

ใบกำกับสินค้าของ สสจ. สุพรรณบุรี

ชื่อสินค้า : ..... รหัสสินค้า : ..... เลขที่ใบกำกับ : .....  
 ชนิดสินค้า : ..... รหัสสินค้า : ..... เลขที่ใบกำกับ : .....  
 ปริมาณ : ..... รหัสสินค้า : ..... เลขที่ใบกำกับ : .....  
 ผู้ขาย : ..... รหัสสินค้า : ..... เลขที่ใบกำกับ : .....  
 ผู้ซื้อ : ..... รหัสสินค้า : ..... เลขที่ใบกำกับ : .....



รูปด้านหน้า 1 : 50



รูปด้านหลัง 1 : 50

### รายการประกอบแบบ

1. เสาและพื้นไม้ขาเสาที่เสาของด้านในสี่ข้าง
2. ดั้งหลังสี่ด้าน
3. งานตัดอิฐผนังสี่ด้าน กำหนดตามตารางผสมวัสดุในข้อจากกำหนดแบบ
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 ม.หนา 1/32"
5. จุดก่อสร้างภายในขอบความเหมาะสม ในตำแหน่งของหม้อทองใต้

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพฤทธิ์ คุ้มทอง)

ผู้อำนวยการงาน รักษาการการปศุสัตว์

ผู้อำนวยการทองใต้

ผู้ตรวจ : <i>วิเศษ วัฒนวิเศษ</i>	ตรวจออกแบบ : <i>[Signature]</i>	แก้ไขออกแบบ : <i>[Signature]</i>	รับ/ส่งมอบ/ที่ :
ตำแหน่ง : นายช่างสำรวจช่างปฏิบัติงาน	ตำแหน่ง : นายช่างสำรวจช่างปฏิบัติงาน	ตำแหน่ง : นายช่างสำรวจช่างปฏิบัติงาน	แก้ไข/ส่งมอบ/ที่ :
ชื่อ/นามปากกา :	ชื่อ/นามปากกา :	ชื่อ/นามปากกา :	แบบ/ส่งมอบ/ที่ : 61/2567
ตำแหน่ง : ตำแหน่ง : ตำแหน่ง :	ตำแหน่ง : ตำแหน่ง : ตำแหน่ง :	ตำแหน่ง : ตำแหน่ง : ตำแหน่ง :	วันที่ : 07/07