



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ
เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอย ๒ บ้านไทรปวน หมู่ที่ ๒ ตำบลศรีภูมิ
อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ มีความประสงค์จะขอ
ประกาศราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอย ๒ บ้านไทรปวน หมู่ที่ ๒ ตำบลศรีภูมิ
อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.๐๑)

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอย ๒ บ้านไทรปวน หมู่ที่ ๒ ตำบลศรีภูมิ
อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๗,๖๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
๕. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ เห็นชอบราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๘๖,๘๐๐.๐๐ บาท (แปดหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แนน.ปร.๔
 - ๕.๒ แนน.ปร.๕
 - ๕.๓ แนน.ปร.๖
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๑) นายสงเคราะห์ นิรุรัมย์ รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ ประธานกรรมการ
 - ๒) เจ้าเอกสุพรรณ นักบุญ เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ กรรมการ
 - ๓) นายยุทธนา ชัยชุมพล นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายสิริวัฒน์ สวัสดิ์กิจจานนท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แบบ ปร.4

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ

วันที่ 15-ก.พ.-67

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอย 2 บ้านโทรปน หมู่ที่ 2

ที่ตั้งโครงการ บ้านโทรปน หมู่ที่ 2 ตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ปริมาณงาน 1. ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ระยะทาง 43 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 172 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี้ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	172.00	1.73	297.56	1.3642	2.36	405.93
2	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดชั้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	3.44	392.49	1,350.17	1.3642	535.43	1,841.90
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	8.60	490.09	4,214.77	1.3642	668.58	5,749.79
9	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	172.00	329.86	56,735.92	1.3642	450.00	77,399.14
10	Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
11	Contraction Joint	ม.	13.20	78.05	1,030.26	1.3642	106.48	1,405.48
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานป้ายโครงการ	แผ่น	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 1.20 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
รวม					63,628.68			86,802.24

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

63,628.68

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3642

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอย 2 บ้านพรอวน หมู่ที่ 2 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
1	งานดิน (EARTHWORK)							
1.1	งานวางป่าและขุดตอ ขนดิน (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	172,000	1.73	297.56	1.3642	2.36	405.93
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
2.1	งานหล่อทางรับคูกวางรับบดชั้น	ลบ.ม.	3,440	392.49	1,350.17	1.3642	535.43	1,841.90
2.2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	8,600	490.09	4,214.77	1.3642	668.58	5,749.79
3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
3.1	ผิวทางปรอทแบบตีเสริมคอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	172,000	329.86	56,735.92	1.3642	450.00	77,399.14
3.2	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร						
3.3	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	13,200	78.05	1,030.26	1.3642	106.48	1,405.48
TOTAL					63,628.68			86,802.24

คิดเงินเป็นงบประมาณ
 รวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้าง
 ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=		
=	63,628.68	
=		1.3642

.....
 (นายสงคราะห์ นัฐรัมย์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

เจ้าขอ.....
 (สุพรรณ นักบุญ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายสุทอนา ชัยชุมพล)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอย 2 บ้านไทรปวน หมู่ที่ 2
 ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 43 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 172 ตารางเมตร
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านไทรปวน หมู่ที่ 2 ตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์
 หน่วยงาน/เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์
 แบบตาม อบต.ศรีภูมิกำหนด
 เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทาง	86,802.24	
สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		86,800.00	
ราคากลาง (ตัวอักษร) แปลงเป็นทศพันแปดร้อยบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง ใช้เป็นราคากลางภายใน 30 วัน

ลงชื่อ.....*dp*.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายสงเคราะห์ นิธิรัมย์)

ลงชื่อ เจ้าเอก.....*สม*.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (สุพรรณ นักบุญ)

ลงชื่อ.....*สม*.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายยุทธนา ชัยชุมพล)



TH | EN

ราคาน้ำมัน

ภูมิภาค

กทม. ปริมณฑล

การเชื่อมโยง

ค้นหาราคาน้ำมัน

บุรีรัมย์

เมืองบุรีรัมย์

กุมภาพันธ์

2567

ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	ดีเซล Diesel	Diesel B7	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95
20-02-2567 05:00	30.36	30.36	36.11	36.36	36.70	
16-02-2567 05:00	30.36	30.36	36.41	36.66	37.00	
13-02-2567 05:00	30.36	30.36	36.41	36.26	36.60	

ก่อนหน้า

1

ถัดไป

โออาร์ มีการใช้งานคุกกี้บนเว็บไซต์ตามรายละเอียดที่ระบุอยู่ใน **นโยบายคุกกี้** โบบี้องค์ บริษัทได้กำหนดให้คุกกี้ที่มีความจำเป็น อย่างยิ่ง (Strictly Necessary Cookies) ซึ่งมีความสำคัญต่อการทำงานของเว็บไซต์สามารถทำงานได้โดยอัตโนมัติ ทั้งนี้ ท่านสามารถ ยอมรับคุกกี้ประเภทอื่นเพิ่มเติมเพื่อปรับปรุงประสบการณ์การใช้งานเว็บไซต์ของท่าน หรือเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าคุกกี้ หรือยอมรับคุกกี้ทั้งหมด โปรดทราบว่าหากท่านเลือกไม่ให้มีการติดตามโดยคุกกี้ หรือลบคุกกี้ออกไป บริษัทอาจไม่สามารถให้บริการเว็บไซต์แก่ท่าน หรือการใช้งาน ฟังก์ชันหรือเว็บไซต์บางส่วน อาจถูกจำกัด และอาจมีผลต่อประสิทธิภาพการใช้งานเว็บไซต์ได้ ท่านสามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ **นโยบายความเป็นส่วนตัว**

การตั้งค่าคุกกี้

ยอมรับคุกกี้ทั้งหมด

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขอย 2 บ้านไทรปราน หมู่ที่ 2

ระยะทาง 0.069 กม. (ปริมาณงาน 0.069 กม.)

อยู่ในพื้นที่จังหวัดบุรีรัมย์ ราคาไม้ค้ำเสา ประเภทหน้าเข็ม ปตท. ที่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ 30.36 บาท/กิโลเมตร เขตฝนปกติ
วัสดุก่อสร้างทั่วไป ขนาดโดยรอบราวทุก 10 ล้อ วัสดุเหล็กเส้น, ปูนซีเมนต์, ยางแอสฟัลท์ ขนาดโดยรอบราวทุก 10 ล้อ + วัสดุต่างๆ
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7%
เงินประกันผลงานหัก 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ราคาวัสดุประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567

ที่	รายการวัสดุ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ระยะขนส่งวัสดุทางสาย			Distance Factor (D.F.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้น-ลง (บาท)	ค่าติดตั้งเพิ่มเติม (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ทางราบ (กม.)	ทางเขา (กม.)	รวม (กม.)						
1	เหล็กเสริม ขนาด 6 มม. SR24	ตัน		35	-	35	55.05	80.00	4,100.00	4,235.05	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	
2	เหล็กเสริม ขนาด 9 มม. SR24	ตัน		35	-	35	55.05	80.00	4,100.00	4,235.05	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	
3	เหล็กเสริม ขนาด 12 มม. SR24	ตัน		35	-	35	55.05	80.00	3,300.00	3,435.05	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	
4	เหล็กเสริม ขนาด ค้ำยัน 12 มม. SD40	ตัน	21,520.28	35	-	35	55.05	80.00	3,300.00	24,955.33	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	
5	เหล็กเสริม ขนาด 15 มม. SR 24	ตัน	23,551.40	35	-	35	55.05	80.00	3,300.00	26,986.45	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	
6	ลวดลึงสำหรับคอนกรีตอัดแรง	ตัน	42,166.00	35	4	39	61.28	80.00		42,314.38	กทม.	
7	เหล็กเสริม Wire Mesh 4 # 0.20 x 0.20	ตร.ม.	26.00	-	-	-	-	-	5.00	31.00	อ.เมือง จ.สุรินทร์	
8	ลวดผูกเหล็ก	กก.	79.44	-	-	-	-	-	-	6.00	บุรีรัมย์	
9	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	ตัน	2,672.90	35	-	35	55.05	50.00		2,777.95	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	
10	ยาง Asphalt Cement (60/70)	ตัน	19,255.00	398	-	398	620.65	-		19,875.65	อ.สีคิ้ว	
11	ยาง Cutback Asphalt (MC-70)	ตัน	34,655.00	398	-	398	620.65	-		35,275.65	บุรีรัมย์	
12	ยาง Emulsified Asphalt (CSS-1)	ตัน	20,955.00	398	-	398	620.65	-		21,575.65	อ.ศรีราชา	
13	ยาง Emulsified Asphalt (CRS-2)	ตัน	20,588.00	398	-	398	620.65	-		21,208.65	อ.ศรีราชา	
14	หิน Single Size	ลบ.ม.	-	5	-	5	21.66	-	-	21.66	พตท.24 จ.บุรีรัมย์ (R18)	
15	หินผสม Asphalt Concrete	ลบ.ม.	394.80	35	-	35	123.95	-	-	518.75	พตท.2445 จ.บุรีรัมย์ (R12)	
16	หินผสม Concrete	ลบ.ม.	546.00	35	-	35	123.95	-	-	669.95	พตท.2445 จ.บุรีรัมย์ (R12)	
17	หิน 3/8"	ลบ.ม.	390.00	35	-	35	123.95	-	-	513.95	พตท.2445 จ.บุรีรัมย์ (R12)	
18	หินตุ๊ก	ลบ.ม.	210.28	35	-	35	77.07	-	-	287.35	พตท.2445 จ.บุรีรัมย์ (R12)	

ราคาค่างานคืนทุนต่อหน่วย

ราคาน้ำมัน 30.5 บาท/ลิตร

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กข้อ 2 บ้านโทรปาน หมู่ที่ 2

ตามแบบ ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลคูคู

งานวางป่าและขุดตอ (Clearing and Grubbing)

พิจารณาตามสภาพพื้นที่	วางป่าขุดตอขนาดเบา			
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร		=	1.73 บาท/ตร.ม.	[1] (ตารางค่าดำเนินการฯ)
		ค่างานต้นทุน =	1.73 บาท/ตร.ม.	[2]=[1]
หมายเหตุ				
งานวางป่าขุดตอขนาดเบา	มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น			
งานวางป่าขุดตอขนาดกลาง	มีการถากถางวัชพืชเท่านั้นและปาดหน้าดินเดิมออกด้วย			
งานวางป่าขุดตอขนาดใหญ่	มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืชและปาดหน้าดินเดิมออกด้วย			

งานปรับเกลี่ยแต่งสันทางเดิม

ลักษณะงานที่ทำ : ใช้รถเกี่ยสตันถางวัชพืชหน้าดินบริเวณสันทางเดิมและมีการไถปรับคราดหน้าดินด้วย				
ใช้ค่าแรงงานค่าดำเนินการวางป่าขุดตอ ขนาดเบา เนื่องจากมีลักษณะงานใกล้เคียงกัน		=	1.73 บาท/ตร.ม.	[1] (ตารางค่าดำเนินการฯ)
		ค่างานต้นทุน =	1.73 บาท/ตร.ม.	[2]=[1]

งานขุดรื้อสันทางเดิมแล้วปรับระดับ(ลูกรัง 10 ซม.)

ลักษณะงานที่ทำ : เนื่องจากมีการใช้ผิวทางลูกรังเป็นส่วนหนึ่งของรองพื้นทางใหม่หรือเพื่อรองพื้นทางเดิมซึ่งขนาดทับถมใหม่ให้ความหนาแน่นตามข้อกำหนด				
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร		=	10.94 บาท/ตร.ม.	[1] (ตารางค่าดำเนินการฯ)
		ค่างานต้นทุน =	10.94 บาท/ตร.ม.	[2]=[1]

งานขุดรื้อสันทางเดิมแล้วปรับระดับ(หินคลุก 10 ซม.)

ลักษณะงานที่ทำ : เนื่องจากมีการใช้ผิวทางหินคลุกเป็นส่วนหนึ่งของรองพื้นทางใหม่หรือเพื่อรองพื้นทางเดิมซึ่งขนาดทับถมใหม่ให้ความหนาแน่นตามข้อกำหนด				
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร		=	14.15 บาท/ตร.ม.	[1] (ตารางค่าดำเนินการฯ)
		ค่างานต้นทุน =	14.15 บาท/ตร.ม.	[2]=[1]

งานรื้อผิวลาดยางเดิม (Removal of Existing Asphalt Concrete Surface)

ลักษณะงานที่ทำ : โครคราดอีก 5 ซม. ด้วยรถเกี่ยสตันเก็บคราดและดินรวมกอง ลิกอกขึ้นรถบรรทุกด้วยรถตัก การโครคราดใช้ความเร็วและทำงานเหมือนพื้นทาง				
คิดคราดอีกเพียงครึ่งของพื้นทาง ดังนั้นค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาจึงเป็น 2 เท่าของงานขุดสันทางรวมกับค่าตักขึ้นรถบรรทุก ค่าตักบรรทุก				
เพื่อขนทิ้งเท่ากับค่าดินและตักหินลู				
คิดจากความหนาของผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต = 5 ซม.				
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม รื้อผิวทางหินหนา 5 ซม.		=	11.56 บาท/ตร.ม.	[1] (ตารางค่าดำเนินการฯ)
ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก		=	0.05 ลบ.ม.	
ส่วนขยาย =	0.05 x	1.6 =	0.08 ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมดินและตัก(หินลู)		=	0.08 x	40.36 =
ค่าขนทิ้ง	0 กม.	=	0.08 x	0 =
(ระยะขนทิ้งให้คิดระยะทางตามความเป็นจริงพร้อมชี้แจงเหตุผลและแสดงหลักฐานประกอบ)				
		ค่างานต้นทุน =	14.78 บาท/ตร.ม.	[4]=[1]+[2]+[3]

งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (Removal of Existing Concrete Pavement)

ลักษณะงานที่ทำ : ขุดรื้อผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมดินรวมกองและตักขึ้นรถบรรทุกเพื่อขนทิ้ง ค่าตักบรรทุกและขนทิ้งเท่ากับค่าดินและตักหินลู				
คิดจากความหนาของผิวทางคอนกรีต		=	15 ซม.	[1]
ปริมาตรคอนกรีต		=	0.15 ลบ.ม./ตร.ม.	[2]=[1]พื้นที่ 1 ตร.ม.
ส่วนขยาย =	0.15 x	1.7 =	0.25 ลบ.ม.	[3]=[2]ส่วนขยาย 1.7
ค่าขุดคอนกรีตเดิม		=	400 บาท/ลบ.ม.	[4]
ค่าขุดคอนกรีต		=	0.25 x	100 บาท/ตร.ม. [5]=[3]x[4]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมดินและตัก(หินลู)		=	0.25 x	40.36 =
ค่าขนทิ้ง	2 กม.	=	0.25 x	12.53 =
(ระยะขนทิ้งให้คิดระยะทางตามความเป็นจริงพร้อมชี้แจงเหตุผลและแสดงหลักฐานประกอบ)				
		ค่างานต้นทุน =	113.22 บาท/ตร.ม.	[8]=[5]+[6]+[7]

หมายเหตุ	หน่วย	หน่วย
ส่วนอุ้มน้ำของทรายถมดินทาง	1.4	1.45
ดินดินปนทราย ถมดินทาง	1.6	1.7
ดินเหนียว ถมดินทาง	1.85	1.9
(ดินเหนียวมีค่า CBR น้อยกว่า 2)		
ค่าดินที่แม่ช่อง	=	ราคาที่ดิน (บาท/ไร่) x 1 x 1
	2	1600 3

งานรองพื้นทางวัสดุรวมรวม(Soil Aggregate Subbase)

ลักษณะงานที่ทำ : เป็นการรองพื้นทางวัสดุรวมรวมจากบ่อดินลูกรังหรือดินลูกรังที่ขุดขึ้นรอบรถบรรทุกด้วยรถขุดดินมาใช้ทำรองพื้นทางหรือชั้นฐานหรือผิวทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	40.00 บาท/ลบ.ม. [1]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จุด-ชน)	=	32.07 บาท/ลบ.ม. [2] (ตารางค่าดำเนินการ)
ค่าขนส่ง 4 กม.	=	16.24 บาท/ลบ.ม. [3] (ตารางค่าขนส่ง)
รวม	=	88.31 บาท/ลบ.ม. (4)=(1)+(2)+(3)
ส่วนอุ้มน้ำ 88.31 x 1.6	=	141.29 บาท/ลบ.ม. [5]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	55.12 บาท/ลบ.ม. [6] (ตารางค่าดำเนินการ)
ค่างานคืนทุน	=	196.41 บาท/ลบ.ม. [7]=(5)+[6]

งานพื้นทางหินสกรู(Crushed Rock Soil Aggregate Type Base)

ลักษณะงานที่ทำ : เป็นการชนวัสดุจากโรงโม่หินที่พื้นทาง มีการกลบหน้าหินสกรูด้วยรถเกี่ยวดิน ก่อนที่จะทำการบดและต้องได้ความแน่นตามที่กำหนด

ค่าวัสดุจากโรงโม่(รวมค่าสึก)	=	210.28 บาท/ลบ.ม. [1]
คิดเป็นลูกบาศก์เมตร 210.28 x 1.5	=	315.42 บาท/ลบ.ม. [2] (ตารางค่าขนส่ง)
ค่าขนส่ง 35 กม.	=	77.07 บาท/ลบ.ม. [4]
รวม	=	392.49 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (รถบด)	=	24.71 บาท/ลบ.ม. [5] (ตารางค่าดำเนินการ)
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	87.32 บาท/ลบ.ม. [6] (ตารางค่าดำเนินการ)
ค่างานคืนทุน	=	504.52 บาท/ลบ.ม. [7]=(4)+(5)+(6)

งานไหล่ทางวัสดุรวมรวม(Soil Aggregate Shoulder)

ลักษณะงานที่ทำ : เป็นการรองพื้นทางวัสดุรวมรวมจากบ่อดินลูกรังหรือดินลูกรังที่ขุดขึ้นรอบรถบรรทุกด้วยรถขุดดินมาใช้ทำไหล่ทาง

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	40.00 บาท/ลบ.ม. [1]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จุด-ชน)	=	32.07 บาท/ลบ.ม. [2] (ตารางค่าดำเนินการ)
ค่าขนส่ง 4 กม.	=	17.46 บาท/ลบ.ม. [3] (ตารางค่าขนส่ง)
รวม	=	89.53 บาท/ลบ.ม. (4)=(1)+(2)+(3)
ส่วนอุ้มน้ำ 89.53 x 1.75	=	156.67 บาท/ลบ.ม. [5]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	71.13 บาท/ลบ.ม. [6] (ตารางค่าดำเนินการ)
ค่างานคืนทุน	=	227.8 บาท/ลบ.ม. [7]=(5)+(6)

งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต(Sand Cushion Under Concrete Pavement)ทรายรองพื้น 0.05 ม.

ลักษณะงานที่ทำ : เป็นการรองพื้นทางทรายจากที่ทราย(กรณีมีราคาทรายรวมค่าขุดดินแล้วนำมาเกลี่ยและบดทับให้ได้แนว ระดับ และรูปร่างตามที่แสดงไว้ในแบบ

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	373.83 บาท/ลบ.ม. [1]
ค่าขนส่ง = 53 กม.	=	116.26 บาท/ลบ.ม. [2] (ตารางค่าขนส่ง)
รวม	=	490.09 บาท/ลบ.ม. (3)=(1)+(2)
ส่วนอุ้มน้ำ 490.09 x 1.4	=	บาท/ลบ.ม. [4]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%)	=	บาท/ลบ.ม. [5] (ตารางค่าดำเนินการ)x75%
ค่างานคืนทุน	=	490.09 บาท/ลบ.ม. (6)=(4)+(5)

งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์หนา 0.15 ม. (Portland Cement Concrete Pavement 0.15 m. thick)

PANEL SIZE	4.00 x	10 ม.			
ปริมาณงานทั้งโครงการ	25.80	ลบ.			
ค่าติดตั้งเครื่องผสม	/	5,000.00	=		0.00 บาท/ลบ.
ค่าคอนกรีต + ค่าตั้งเครื่อง =	1,822.43	+	0	=	1,822.43 บาท/ลบ.
คิดจากพื้นที่	40.00	ตร.ม.			[1]
ค่าคอนกรีต	6 ลบ.ม. @	1,822.43	=		10,934.58 บาท [3]
ค่าขนส่ง 0.017 กม.	6 x	0.017 x	14.63	=	1.51 บาท [4]
ค่าเหล็กเสริม	38.610 ตร.ม. @	31.00	=		1,196.91 บาท [5]
วัสดุยกเหล็ก	0 กก. @	0	=		0.00 บาท [6]
ค่าแบบเหล็ก	20.60 x	10	=		206.00 บาท [7]=ค่าดำเนินการx10
ค่าปูผิว	12.12 x	40.00	=		484.80 บาท [8]=ค่าดำเนินการ(1)
ค่าลม	9.27 x	40	=		370.80 บาท [9]=ค่าดำเนินการ(1)
ค่าใช้จ่ายรวม			=		13,194.60 บาท [10]=(2)+(3)+...+(7)+(9)
ค่างานสิ้นรอบ	13194.6	/	40.00	=	329.86 บาท/ตร.ม. [11]=[10]/[1]

หมายเหตุ

- กรณีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ. ให้ใช้ค่าติดตั้งโรงงานสำหรับปริมาณงาน 5,000 ลบ. ในการประเมินราคา
- ค่าแบบจากตารางค่าดำเนินการฯ รวม 2 ชั่วโมง
- เหล็กเสริมผิวทางคอนกรีต
- คอนกรีต C3

ผิวทางคอนกรีต	กว้าง	พื้นที่	ปริมาณคอนกรีต	ปริมาณเหล็กเสริม RB 6	ปริมาณเหล็กเสริม RB 9	ปริมาณเหล็ก wire mesh
หนา (ม.)	(ม.)	(ตร.ม.)	(ลบ.ม.)	(กก.)	(กก.)	(ตร.ม.)
0.15	2	20	3	44.4	99.8	18.81
	2.5	25	3.75	54.39	124.75	23.76
	3	30	4.5	66.6	149.7	28.71
	3.5	35	5.25	76.59	174.65	33.66
	4	40	6	88.8	199.6	38.61
	4.5	45	6.75	98.79	224.55	43.56
	5	50	7.5	111	249.5	48.51
	6	60	9	133.2	299.4	58.41

ปริมาณวัสดุยังไม่รวมส่วนสูญเสีย

รอยต่อเพื่อขยายตัวตามขวาง(Expansion Joint)

คิดจากความยาว	4.00 ม.					[1]
ค่าเหล็ก RB15 มม.	8.92 กก. @	26.98 บาท	=	240.66 บาท		[2]
CAP + ทาฮี + ฉาบซี	8 ชุด @	7.56 บาท	=	60.48 บาท		[3]
JOINT FILLER	0.52 ตร.ม. @	25 บาท	=	13 บาท		[4]
JOINT SEALER	1.6 ลิตร @	45 บาท	=	72 บาท		[5]
ค่าขนส่ง	4 ม. @	14.55 บาท	=	58.2 บาท		[6] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
แผ่นพลาสติก	4.8 ม. @	0 บาท	=	0 บาท		[7] (ไม่คิดค่าใช้จ่าย)
ไม้แบบ (2)	0.6 ตร.ม. @	299.00 บาท	=	179.4 บาท		[8]
ค่าใช้จ่ายรวม			=	623.74 บาท		[9]=(2)+(3)+(4)+(5)+(6)+(7)+(8)
ค่างานสิ้นรอบ	623.74 /	4	=	155.93 บาท/ม.		[10]=[9]/[1]

หมายเหตุ

ความกว้างช่องจราจร (ม.)	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6
ความหนา (ม.)	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
DOWEL BAR RB 15 มม.	4.46	3.47	6.69	7.81	8.92	10.04	11.15	13.38
METAL CAP (ชุด)	4	5	6	7	8	9	10	12
JOINT FILLER (ตร.ม.)	0.26	0.33	0.39	0.46	0.52	0.59	0.65	0.78
JOINT SEALER (ลิตร)	0.8	1	1.2	1.4	1.6	1.8	2	2.4
แผ่นพลาสติก (ตร.ม.)	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	7.2
ไม้แบบ (ตร.ม.)	0.3	0.38	0.45	0.53	0.6	0.68	0.75	0.9

Cap	ราคาทุกลบ	๑	3.56 บาท (ประมาณ)
Joint Filler(แผ่นโฟม)	ราคาตารางเมตร	๑	25 บาท (ประมาณ)
Joint Sealer	ลิตร	๑	45 บาท (ประมาณ)
แผ่นพลาสติก	เมตร	๑	บาท (ประมาณ)
ทาสี + จาระบี	ราคาทุกลบ	๑	4 บาท (ประมาณ)

(ราคาวัสดุต่าง ๆ ให้ตรวจสอบในท้องตลาดก่อนประเมินราคา)

รอยต่อเพื่อลดการขยาย(Contraction Joint)

คิดจากความยาว	4 ม.				[1]
ค่าเหล็ก RB 15	5.56 กก. ๑	26.98 บาท	=	150 บาท	[2]
ค่าติดตั้ง JOINT และท่อขยาย	4 ม. ๑	14.55 บาท	=	58.2 บาท	[3] (จากตารางค่าค่าเงินการ)
ทาสี + จาระบี	8 ชุด ๑	4 บาท	=	32 บาท	[4]
JOINT SEALER	1.6 ลิตร ๑	45 บาท	=	72 บาท	[5]
แผ่นพลาสติก	4.8 ม. ๑	0 บาท	=	0 บาท	[6] ไม่คิดค่าใช้จ่าย
ค่าใช้จ่ายรวม			=	312.2 บาท	[7]=[2]+[3]+[4]+[5]+[6]
ค่างานติดตั้ง	312.2 /	4	=	78.05 บาท/ม.	[10]=[9]/[1]

หน่วย									
ความกว้างช่องจราจร (ม.)	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6	
ความหนา (ซม.)	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	
DOWEL BAR	RB15	4.46	3.47	6.69	7.81	8.92	10.04	11.15	13.38
ติดตั้ง JOINT ลึก (ซม.)	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.038	0.0375	0.0375	0.0375	
ทาสี + จาระบี (ชุด)	4	5	6	7	8	9	10	12	
JOINT SEALER (ลิตร)	0.8	1	1.2	1.4	1.6	1.8	2	2.4	
แผ่นพลาสติก (ม.)	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	7.2	

ค่าทาสี + จาระบี ที่ Dowel Bar ๑ 4.๐ บาท (ประมาณ)

รอยต่อตามยาว(Longitudinal Joint)

คิดจากความยาว	10 ม.				[1]
ค่าเหล็ก DB 12	8.88 กก. ๑	24.96 บาท	=	221.64 บาท	[2]
ค่าติดตั้ง JOINT และท่อขยาย	10 ม. ๑	14.55 บาท	=	145.5 บาท	[3] (จากตารางค่าค่าเงินการ)
JOINT SEALER	4 ลิตร ๑	45 บาท	=	180 บาท	[4]
ค่าใช้จ่ายรวม			=	547.14 บาท	[5]=[2]+[3]+[4]
ค่างานติดตั้ง	547.14 /	10	=	54.71 บาท/ม.	[6]=[5]/[1]

หน่วย คิดจากความยาว 10 เมตร

ความหนาคอนกรีต (ซม.)	0.15
TIE BAR DB 12 (กก.)	8.88
ติดตั้ง JOINT ลึก (ซม.)	0.0375
JOINT SEALER (ลิตร)	4

งานก่อสร้างท่อระบายน้ำในท่อเหล็ก (R.C. Pipe Culverts) ขนาด

		๑ 0.30 ม.				
ชุดหิน	0.98 ชุด/ม. ๑	21.47	บาท	=	21.04 บาท/ม.	[1]
ค่าท่อ สล.				=	310.44 บาท/ม.	[2]
ค่าขนส่งท่อ				=	7.38 บาท/ม.	[3]
ค่าวางและยกท่อกลับ				=	140 บาท/ม.	[4]
ค่าใช้จ่ายรวม				=	478.86 บาท/ม.	[5]=[1]+[2]+[3]+[4]
ค่างานติดตั้ง	478.86 /	1	=	478.86 บาท/ม.	[6]=[5]/ความยาวท่อ	

หน่วย

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ตัน เที่ยวละ 13 คัน

ค่าขนส่งท่อ - ๑๓ คันเที่ยวละ	300.- บาท			
ค่าขนส่ง	35 คัน = (4.19 x 13) + 300	=	354.5 บาท / เที่ยวค่าขนส่ง
เฉลี่ย	=	354.47 /	48 =	7.38 บาท / ม.

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัด บุรีรัมย์ เดือน ธันวาคม ปี 2566

เผยแพร่ 05 มกราคม 2567 / 11:07:06 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์ โทร. 04 461 1016

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	ธันวาคม (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,859.81
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,899.07
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	1,990.65
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,050.00
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,635.51
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,728.97
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,822.43
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,939.25
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,102.80
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,196.26
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,266.36
12	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	5.61
13	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	7.01
14	คอนกรีตบล็อกก่อผนังมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. ตราทิวคอน	ก้อน	28.50
15	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.21
16	อิฐโป่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	1.73
17	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,400.00

18	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	1,962.62
19	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 15.00 ม.	ท่อน	3,600.00
20	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	5,040.00
21	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	6,930.00
22	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	8,610.00
23	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	10,841.12
24	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	13,650.00
25	เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ท่อน	186.92
26	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	22,735.52
27	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	22,100.19
28	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	23,993.27
29	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	23,551.40
30	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,520.28
31	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,182.71
32	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก.20 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	21,191.69
33	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	79.44
34	เหล็กฉาก หน้า 3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 11.0 กก.	ท่อน	267.76
35	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	342.99
36	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	435.99
37	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	597.20
38	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 65 x 65 มม. น้ำหนัก 35.5 กก.	ท่อน	904.67
39	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	ท่อน	989.25
40	เหล็กทรงน้ำ ขนาด 100 มม. x 50 มม. น้ำหนัก 56.2 กก./ท่อน ยาว 6 เมตร	ท่อน	966.36
41	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	472.43

42	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	589.25
43	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	796.27
44	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	672.43
45	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	914.49
46	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.	ท่อน	719.16
47	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 40.3 กก.	ท่อน	989.72
48	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	114.49
49	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	157.94
50	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	505.61
51	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.8 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	331.78
52	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.8 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	474.77
53	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด สก. 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	224.30
54	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด สก. 3/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	294.39
55	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด สก. 1 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	428.97
56	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด สก. 1 1/4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	464.49
57	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด สก. 1 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	541.12
58	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด สก. 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	716.82
59	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด สก. 3 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	1,245.79
60	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M (ไม่รวมข้อต่อ) ขนาด สก. 4 นิ้ว ยาว 6 เมตร	ท่อน	1,738.32
61	ข้อต่อตรงเหล็ก สก. 1/2 นิ้ว	อัน	11.68
62	ข้อต่อตรงเหล็ก สก. 3/4 นิ้ว	อัน	15.42
63	ข้อต่อตรงเหล็ก สก. 1 นิ้ว	อัน	26.64
64	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา สก. 1/2 นิ้ว	อัน	14.02
65	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา สก. 3/4 นิ้ว	อัน	22.90

66	ข้อต่ออเหล็ก 90 องศา ตก. 1 นิ้ว	อัน	29.91
67	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1/2 นิ้ว	อัน	20.10
68	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 3/4 นิ้ว	อัน	28.51
69	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1 นิ้ว	อัน	51.87
70	ท่ออลูมิเนียม หนา 0.5 มม. ยาว 6 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2"		140.19
71	ท่ออลูมิเนียม หนา 0.5 มม. ยาว 6 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1"		280.37
72	ท่ออลูมิเนียม หนา 0.5 มม. ยาว 6 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4"	ท่อน	214.95
73	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราช้าง	ท่อน	54.21
74	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราช้าง	ท่อน	66.36
75	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราช้าง	อัน	3.74
76	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราช้าง	อัน	4.67
77	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราช้าง	อัน	6.54
78	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราช้าง	อัน	4.67
79	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราช้าง	อัน	16.82
80	ข้อต่อท่อ พีวีซี ข้องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราช้าง	อัน	11.21
81	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากฉัตร ยาว 1 เมตร ตก. 0.30 ม.	ท่อน	168.23
82	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากฉัตร ยาว 1 เมตร ตก. 0.40 ม.	ท่อน	213.13
83	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากฉัตร ยาว 1 เมตร ตก. 0.60 ม.	ท่อน	375.24
84	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากฉัตร ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.30 ม.	ท่อน	267.20
85	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากฉัตร ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.40 ม.	ท่อน	312.90
86	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากฉัตร ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.60 ม.	ท่อน	542.06
87	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากฉัตร ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.80 ม.	ท่อน	917.39
88	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากฉัตร ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 1.00 ม.	ท่อน	1,414.49
89	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร ตก. 15 ซม.	ท่อน	242.99
90	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร ตก. 20 ซม.	ท่อน	373.83

91	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 3 เมตร ตก. 15 ซม.	ท่อน	140.19
92	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 3 เมตร ตก. 20 ซม.	ท่อน	259.35
93	ลวดหนามเกลือบสังกะสี เบอร์ 14	กก.	54.67
94	ลวดหนามเกลือบสังกะสี เบอร์ 18	กก.	66.36
95	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ซีแพคโมเนีย ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	11.68
96	กรอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	36.45
97	กรอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	36.45
98	กรอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	43.93
99	กรอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	53.27
100	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินมุงหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีซีเมนต์ ตราช้าง	แผ่น	39.25
101	กระเบื้องลอนคู่ สีเทาซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	51.40
102	กระเบื้องลอนคู่ สีแดง เขียว ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	51.40
103	กระเบื้องลอนคู่ สีแดง เขียว ขนาด 50 x 150 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	70.09
104	กระเบื้องลอนคู่ สีมาตรฐาน ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ตราไอฟาร์ (ลูกโลก)	แผ่น	46.73
105	กรอบสันโค้ง สีแดง เขียว ขนาด 23 x 50 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	64.49
106	กรอบข้าง สีเทาซีเมนต์ ขนาด 20 x 60 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	53.27
107	กรอบข้าง สีแดง เขียว ขนาด 20 x 60 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	45.79
108	กรอบมุม สีมาตรฐาน ขนาด 50 x 45 x 0.5 ซม. ตราไอฟาร์ (ลูกโลก)	แผ่น	42.06
109	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	229.44
110	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 6 มม.	แผ่น	288.32
111	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	124.30
112	แผ่นยิปซัม ธรรมดา มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	191.59
113	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 2 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 47 กก./แผ่น	แผ่น	1,182.24
114	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 3 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 70 กก./แผ่น	แผ่น	1,858.88
115	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 6 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 140 กก./แผ่น	แผ่น	3,665.42

116	กระจกไล หน้า 5 มม.	ตร.ฟุต	46.73
117	กระจกไล หน้า 6 มม.	ตร.ฟุต	42.06
118	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 x 0.40 ซม. ตราช้าง	แผ่น	142.06
119	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ตราคัมพานา	ตร.ม.	154.21
120	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคัมพานา	แผ่น	154.21
121	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 10" ตราคัมพานา	ตร.ม.	163.55
122	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราอาร์ซีโอ	ตร.ม.	163.55
123	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 10"	ตร.ม.	158.88
124	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8"	ตร.ม.	154.21
125	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราคัมพานา	ตร.ม.	158.88
126	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	158.88
127	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	697.20
128	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	681.31
129	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	607.48
130	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	598.13
131	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 4" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	698.13
132	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	618.79
133	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	513.50
134	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	622.50
135	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	512.15
136	สีน้ำมันเคลือบชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตราเจบีพี	กระป๋อง	625.23
137	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	993.46
138	สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี	กระป๋อง	279.44
139	สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	510.28
140	สีรองพื้นโลหะใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี เบอร์ 1611	กระป๋อง	382.24
141	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตราที โอ เอ	กระป๋อง	333.64

142	สีรองพื้นปูนใหม่ ชนิดทาภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เจ บี พี (# 7700)	กระป๋อง	286.92
143	สีรองพื้นปูนชนิดทาภายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา เจ บี พี (# 7700)	กระป๋อง	1,343.93
144	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนิเทค ยู 202)	กระป๋อง	925.23
145	สีย้อมไม้ สุนทรน้ำ ขนาด 3.79 ลิตร ตรา เซนไดร์ห์ วัสดุเตน อควา	กระป๋อง	168.22
146	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนิเทค ยู 404)	กระป๋อง	1,220.56
147	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	531.31
148	หินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา AAA	กระป๋อง	154.21
149	หินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา SETKO	กระป๋อง	158.88
150	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	72.90
151	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	72.90
152	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	570.09
153	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	485.98
154	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	457.94
155	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 200 ซม. กรอบบาน ขนาด 1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2"	บาน	1,198.13
156	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาด ไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	827.10
157	ตะปุดอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	48.14
158	ตะปุดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	57.94
159	ตะปุดอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	74.77
161	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	3.74
162	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	3.74
164	ปูนซีเมนต์พอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,672.90
165	ปูนซีเมนต์พอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชร (น้ำเงิน)	ตัน	2,635.51
166	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง SCG สูตร ไฮบริด	ตัน	2,710.28
167	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชรพลัส	ตัน	2,747.66

168	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนฤจ บรจจ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,710.28
169	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนฤจ บรจจ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,747.66
170	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนฤจ บรจจ 50 กก./ถุง ตราอินทรีปูนเขียว	ตัน	2,186.92
171	ฟลีนโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์	กระป๋อง	373.83
172	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	128.04
173	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	133.18
174	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 500 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	241.12
175	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดเข้มข้น ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	196.26
176	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดเข้มข้น ขนาด 500 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	317.76
177	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 500 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	168.22
178	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราหือป	กระป๋อง	88.79
179	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	560.75
180	ทรายหยาบ ราคาทำทราย	ลบ.ม.	373.83
181	หินย่อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงโม่	ตัน	320.87
182	หินย่อย 3/4" ราคา ณ โรงโม่	ตัน	364.49
183	หินคลุก ราคา ณ โรงโม่	ตัน	210.28
184	หินใหญ่ ละเอียด ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงโม่	ตัน	261.68
185	ก้อนน้ำทองเหลือง (มอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	89.72
186	ก้อนน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชันนา	อัน	77.57
187	ก้อนน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชันนา	อัน	84.11
188	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 33 ซม. กว. 80 ซม.	อัน	137.85
189	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป กว. 80 ซม.	อัน	72.43
190	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.0 ตร.มม. ยาว 100 ม. ตราไทยยาซากิ		929.91
191	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,345.79
192	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	2,163.55

193	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ANT	ม้วน	1,112.15
194	สายไฟฟ้า VFF สายแบนอ่อนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 * 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	1,242.99
195	สายไฟฟ้า VFF สายแบนอ่อนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 * 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	2,429.91
196	สายไฟฟ้า VFF สายแบนอ่อนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 * 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ANT	ม้วน	1,800.00
197	สายไฟฟ้า VFF สายแบนอ่อนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลท์ ขนาด 2 * 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ANT	ม้วน	2,600.00
198	สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อนแกนคู่ แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 2 * 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม. ตรา FUHRER	ม้วน	3,000.00
199	สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อนแกนคู่ แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 2 * 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม. ตรา FUHRER	ม้วน	4,500.00
200	สายเคเบิลเดินภายในอาคาร THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม. ตราไทยยาซากิ		900.00
201	สายเคเบิลเดินภายในอาคาร THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม. ตราไทยยาซากิ		1,151.40
202	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	757.01
203	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราไทยยาซากิ	ม้วน	1,116.82
204	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ANT	ม้วน	607.48
205	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ANT	ม้วน	953.27
206	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	35.05
207	ตัวรับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	40.87
208	ตัวเสียบ ตรา VENA	อัน	14.02
209	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	162.81
210	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	13.55
211	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราโตชิบา	อัน	10.28
212	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	50.00
213	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	หลอด	47.20
214	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	20.56
215	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราซูปเปอร์แลมป์	ดวง	15.00
216	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราโตชิชิ	ดวง	15.00

217	ที่πίสสวះเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 307	ขึ้น	1,168.22
218	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 005	ขึ้น	925.23

* หมายถึงราคา Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เคยเผยแพร่แล้ว

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 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	4.50	6.30	41	64.38	90.14	81	126.61	177.25
2	5.89	8.24	42	65.94	92.32	82	128.15	179.40
3	7.27	10.18	43	67.49	94.49	83	129.72	181.60
4	8.66	12.12	44	69.05	96.67	84	131.26	183.76
5	10.04	14.06	45	70.61	98.85	85	132.83	185.96
6	11.43	16.00	46	72.17	101.03	86	134.38	188.13
7	12.81	17.94	47	73.72	103.21	87	135.92	190.29
8	14.20	19.87	48	75.27	105.37	88	137.47	192.46
9	15.58	21.81	49	76.83	107.56	89	139.02	194.63
10	16.97	23.75	50	78.38	109.73	90	140.61	196.86
11	18.35	25.69	51	79.94	111.92	91	142.17	199.04
12	19.74	27.63	52	81.49	114.08	92	143.69	201.16
13	21.12	29.57	53	83.04	116.26	93	145.25	203.35
14	22.51	31.51	54	84.60	118.44	94	146.81	205.54
15	23.95	33.53	55	86.16	120.62	95	148.38	207.73
16	25.50	35.71	56	87.71	122.79	96	149.95	209.93
17	27.06	37.88	57	89.26	124.96	97	151.47	212.06
18	28.61	40.06	58	90.82	127.14	98	153.05	214.27
19	30.17	42.24	59	92.38	129.33	99	154.58	216.41
20	31.72	44.41	60	93.94	131.52	100	156.16	218.62
21	33.28	46.59	61	95.49	133.69	101	157.69	220.77
22	34.83	48.77	62	97.04	135.86	102	159.28	222.99
23	36.39	50.95	63	98.60	138.04	103	160.81	225.14
24	37.94	53.12	64	100.16	140.22	104	162.35	227.30
25	39.50	55.30	65	101.70	142.38	105	163.95	229.52
26	41.05	57.48	66	103.27	144.58	106	165.49	231.69
27	42.61	59.65	67	104.82	146.74	107	167.04	233.85
28	44.17	61.84	68	106.37	148.92	108	168.58	236.02
29	45.72	64.01	69	107.92	151.09	109	170.13	238.18
30	47.28	66.19	70	109.48	153.27	110	171.68	240.36
31	48.83	68.36	71	111.04	155.46	111	173.24	242.53
32	50.39	70.54	72	112.61	157.65	112	174.79	244.71
33	51.94	72.72	73	114.15	159.81	113	176.35	246.89
34	53.50	74.89	74	115.72	162.01	114	177.91	249.07
35	55.05	77.07	75	117.27	164.17	115	179.47	251.25
36	56.61	79.25	76	118.82	166.34	116	181.03	253.44
37	58.16	81.42	77	120.37	168.52	117	182.59	255.63
38	59.72	83.60	78	121.93	170.70	118	184.16	257.82
39	61.28	85.79	79	123.48	172.88	119	185.73	260.02
40	62.83	87.96	80	125.05	175.06	120	187.24	262.13

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไฮโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ผันซุก	ปกติ	ผันซุก
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	366.44	16.77	20.96	383.21	387.40
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC ทน 5 ซม.						
	บนผิวโพรมิคัต	ตร.ม.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73
	บนผิวเทคคัต	ตร.ม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าสมคอนกรีต	ลบ.ม.	160.18	35.15	43.94	195.33	204.12
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.89	1.74	2.18	14.63	15.07
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.20	1.92	2.40	12.12	12.60
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	20.86	2.53	3.16	23.39	24.02
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.21	1.06	1.33	9.27	9.54
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าสมวัสดุ ลูกรี	ลบ.ม. แบน	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรี	ลบ.ม. แบน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แบน	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แบน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ซุกลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ซุกลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85
	ซุกลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ซุกลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.27	2.07	2.59	12.34	12.86
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.36	0.39	0.49	2.75	2.85
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ซุกลึก 3 ซม.	ตร.ม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ซุกลึก 4 ซม.	ตร.ม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
	ซุกลึก 5 ซม.	ตร.ม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ซุกลึก 6 ซม.	ตร.ม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
20	งาน Milling						
	ซุกลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ซุกลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.41	2.30	2.88	14.71	15.29

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไอโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
	หินลู - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินแข็ง - เจาะรอยเปิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
5	งานไหล่ทางลูกวิ่ง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบ้นไค	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกวิ่ง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
9	งานราดยางโพรมิคัต	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานราดยางแทคคัต	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
12	งานเคลือบหิน ซึ่คิ่่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28



องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

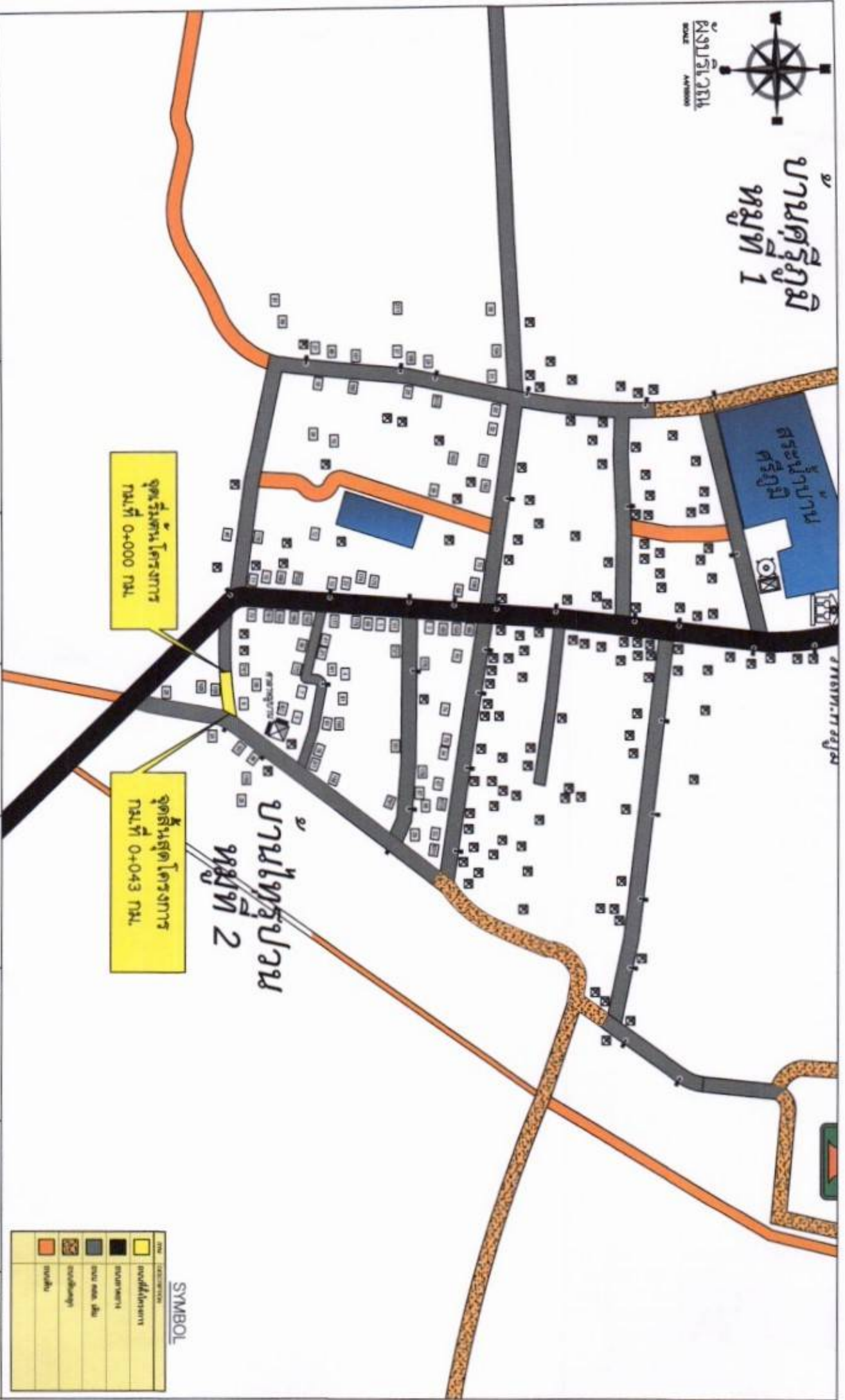
แบบโครงการ กอสร่างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอย 2 บ้านไทรพาน หมู่ที่ 2 ตำบลศรีภูมิ
อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์

ปริมาณงาน งบฯ 4 เมตร ยาว 43 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า
172 ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภูมิกำหนด



บ้านศรีบุญ
หมู่ที่ 1



ชื่อโครงการ	แบบผัง	สำรวจ	เขียนแบบ	ออกแบบ/วิศวกร	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผนที่
โครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 2 เมตร ไทพวง หมู่ที่ 2 ตำบลศรีบุญ บ้านศรีบุญ อำเภอศรีบุญเรือง	ผังบริเวณ	นาย อ. อ. อ. (นายสุวิทย์ วัชรชัย) (นายสมชาย วัฒนา)	นาย อ. อ. อ. (นายสุวิทย์ วัชรชัย) (นายสมชาย วัฒนา)	นาย อ. อ. อ. (นายสุวิทย์ วัชรชัย) (นายสมชาย วัฒนา)	นาย อ. อ. อ. (นายสุวิทย์ วัชรชัย) (นายสมชาย วัฒนา)	นาย อ. อ. อ. (นายสุวิทย์ วัชรชัย) (นายสมชาย วัฒนา)	A-01

SYMBOL

□	road
■	building
■	water
■	terrain
■	boundary
■	other

ข้อกำหนดในการก่อสร้าง

- ข้อ 1. วัตถุประสงค์

องค์การบริหารส่วนต.มีมติให้ความประสงค์จ้างในโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว 2 บั๊ก ไท่ปาน หมู่ที่ 2 ตำบลศรีวิชัย อ.บางกระสัง จ.พัทลุง โดยมีงบประมาณ ปีงบประมาณ 4 เมษายน 43 1669 หน้า 0.15 1669 หรือพื้นที่ในงบกว่า 172 ตารางเมตร (รายละเอียดแบบแปลนของ ต.ต.ศ.วิชัย)
- ข้อ 2. แบบแปลน, รายการประกอบแบบและรายการวิธีไว้ เพื่อให้ปฏิบัติงานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ประกอบด้วย

คำนวณก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบลตที่/2567
- ข้อ 3. ก่อสร้างเป็นภาคก่อสร้าง

ผู้รับจ้างต้องทำการสำรวจขนาดและระดับที่ตั้งทางผิวจราจร เพื่อให้ทราบขนาดและระดับที่จะดำเนินการก่อสร้าง
- ข้อ 4. ไม้ทาบและอุปกรณ์


อุปกรณ์ที่ผลิตขึ้นในงานก่อสร้าง เช่น คับไม้ เสากันฟ้า รัดประปา สายโทรศัพท์ และอื่นๆ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องทั้งสิ้น
- ข้อ 5. หน้าที่ผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างต้องทำการขออนุญาตขุดถนนและทรุดทรายที่ปรากฏตามแบบ หากในแบบระบุหรือรายการประกอบแบบไม่ได้ระบุ แบบและรายละเอียดที่แนบมา ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างตามที่ได้ระบุการขุดวางฝัง และจะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ที่ได้รับแจ้งความประสงค์และจะมีความถูกต้องตามหลักวิชาช่าง ค่าใช้จ่ายช่างอื่นอาจเกิดขึ้น รวมทั้งค่าขนส่งวัสดุต่างๆ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบ
- ข้อ 6. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน

ก่อนนำส่งมอบงานจ้าง ให้ผู้รับจ้างทำการตรวจสอบวัสดุเหล็กที่ทำการก่อสร้างให้เรียบร้อยเสียก่อน
- ข้อ 7. วัสดุต่างๆที่ผลิตงไว้เป็นเมตร นอกจากที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น
- ข้อ 8. การหล่อแนวทางตลอดคอนกรีต

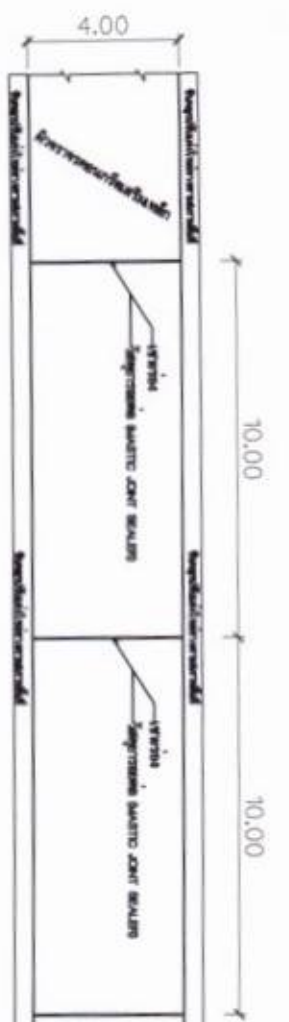
ค่าจ้างของคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 15x15 ซม. ให้หล่อตลอดความถี่ห่างทุกๆ 28 วัน ค่าจ้างนี้ประสงค์ให้ผู้ตกลงไปไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม.
- ข้อ 9. การแต่งตั้งวิศวกรควบคุมการก่อสร้าง

โดยทางสถาปนิก กวดตรวจของสำนักงานโยธาจังหวัดพัทลุง โดยช่างที่ ก่อสร้างมีความชำนาญที่ทราบ

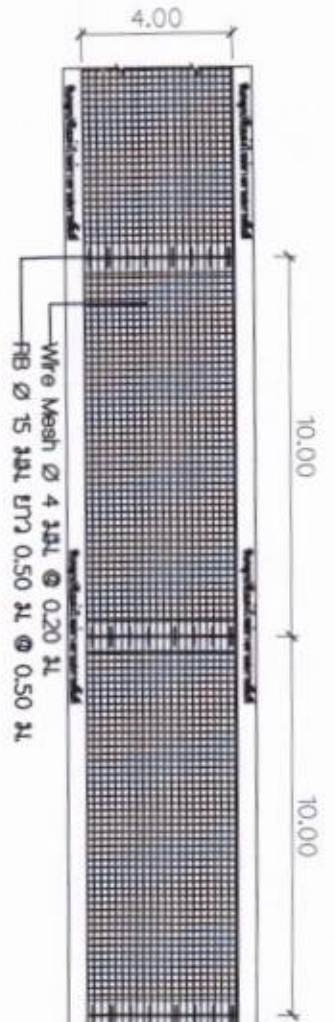
	ชื่อโครงการ	แบบแปลน	สำรวจ	เขียนแบบ	ออกแบบ/วิศวกร	เซ็นชื่อ	วางมิติ	แผ่นที่
	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว 2 บั๊ก ไท่ปาน หมู่ที่ 2 ตำบลศรีวิชัย อ.บางกระสัง จ.พัทลุง	มีกำหนดในการก่อสร้าง	ก.วิ.ศ. ๓๐.๑.๕ (นางสาววิมลดา วัชรชัย) ผู้ควบคุมงาน	สม. (นางอุบลลา วัชรชัย) นางสาววิมลดา วัชรชัย	(นางหญิงพร วัฒนวิชัย) วิศวกรโยธา	(นางสาวสุจิตต์ วัฒนวิชัย) ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	(นางสาววิมลดา วัฒนวิชัย) วางมิติการก่อสร้าง	A-02



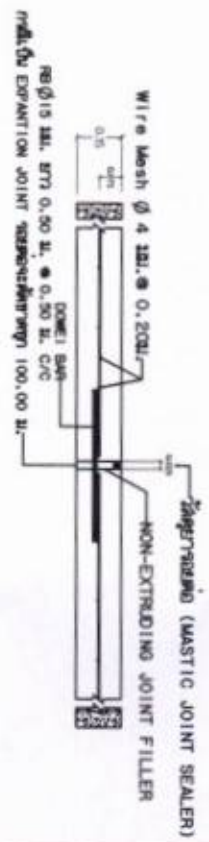
ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการศูนย์วิจัย 2 กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช สำนักอนุรักษ์ สัตว์ป่า
ประเภทโครงการ	โครงการพัฒนาและปรับปรุง สิ่งก่อสร้าง
สำรวจ	ก.วิฑูรย์ ภาณุรักษ์ (นายวิฑูรย์ ภาณุรักษ์) ผู้ชำนาญการพิเศษ
เขียนแบบ	(นายวิฑูรย์ ภาณุรักษ์) นายชำนาญการพิเศษ
ออกแบบวิศวกรรม	(นายวิฑูรย์ ภาณุรักษ์) วิศวกรโยธา
เขียนสถาปัตย์	(นายวิฑูรย์ ภาณุรักษ์) สถาปนิก
อนุมัติ	(นายวิฑูรย์ ภาณุรักษ์) นายชำนาญการพิเศษ
แผ่นที่	A-03



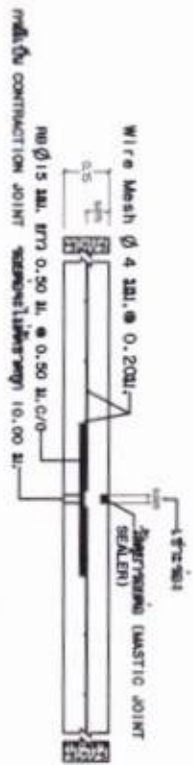
เขียนแบบ
SCALE A4/1:200



เขียนแบบ
SCALE A4 / 1:200



เขียนแบบ
SCALE A4/1:25



เขียนแบบ
SCALE A4/1:25



ชื่อโครงการ	แบบผลิตง	สำรวจ	เขียนแบบ	ออกแบบ/วิศวกร	เห็นชอบ	อนุมัติ	แผนที่
ชื่อวิชา/หมวด/กลุ่ม/สาขา/อาจารย์ผู้สอน	จุดประสงค์ทางการ	ชื่อคนสำรวจ (มหาวิทยาลัย/ภาควิชา/ผู้ควบคุมงาน)	ชื่อคนเขียนแบบ (มหาวิทยาลัย/ภาควิชา/ผู้ควบคุมงาน)	ชื่อคนออกแบบ/วิศวกร (มหาวิทยาลัย/ภาควิชา/ผู้ควบคุมงาน)	ชื่อคนเห็นชอบ (มหาวิทยาลัย/ภาควิชา/ผู้ควบคุมงาน)	ชื่อคนอนุมัติ (มหาวิทยาลัย/ภาควิชา/ผู้ควบคุมงาน)	
							A-04



รูปตัดโครงการสร้างถนน
SCALE A4 / 1:50