

ประกาศกำหนดราคากลางองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังเวิน หมู่ที่ ๘
ตำบลศรีบุญเรือง จังหวัดขอนแก่น งบประมาณ ๑๖๖,๗๐๐ บาท (-หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๖,๗๐๐ บาท (-หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังเวิน หมู่ที่ ๘
๔. ตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น
๕. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๑๖๖,๗๐๐ บาท
(-หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ปร.๔ ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๖
 - ๖.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคา ปร.๕ ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๖
 - ๖.๓
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นางฉวีวรรณ ศรีโนเรศ	ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวศิริพร กองแก้ว	ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา	กรรมการ
๓. นางสาวฉัตรสุดา คำมะนา	ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป	กรรมการ

นางฉวีวรรณ ศรีโนเรศ.....

นางสาวศิริพร กองแก้ว.....

นางสาวฉัตรสุดา คำมะนา.....

ความเห็นผู้อำนวยการกองช่าง.....

ลงชื่อ

(นายสมชาย บุตรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นรองปลัด.....

ลงชื่อ

(นางกาญจนา ดงเจริญ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....

ลงชื่อ

(นางกาญจนา ดงเจริญ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล.....

ลงชื่อ

(นายสุชาติ พรหมดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

สรุปประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น

งานทาง

โครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังเวิน หมู่ที่ ๘ ตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน

ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ยาว ๖๗.๐๐ เมตร ปริมาณคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๐.๒๐ ลูกบาศก์เมตร

หรือปริมาณพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒๖๘.๐๐ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและ

ป้ายโครงการแล้วเสร็จ จำนวน ๑ ป้าย ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง รายละเอียดตามที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรืองกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านวังเวิน หมู่ที่ ๘ ตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น

เจ้าของงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาคาตามแบบ ป.ร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

ตามแบบเลขที่ อบต.ศรีบุญเรือง ๒/๒๕๖๕

ประมาณราคา

๑๖ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ราคามัณัณ

๓๕ -๓๕.๙๙ บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Fector F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๑๒๒,๓๙๔.๙๔	๑.๓๖๒๔	๑๖๖,๗๕๐.๘๗	Fector F พื้นที่ปกติ
๒	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐.๐ %
๓	งานจัดการเครื่องหมายจราจร	-	-	-	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖.๐ %
๔	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ไว้นิล)	-	-	-	เงินประกันผลงานหัก ๐.๐ %
๕	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแล้วเสร็จ (เหล็ก)	-	-	-	เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗.๐ %
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			๑๖๖,๗๕๐.๘๗	
ป.ร.๔	ราคากลางค่าก่อสร้าง			๑๖๖,๗๕๐.๘๗	
	ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง			๑๖๖,๗๐๐.๐๐	

หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน

ตัวอักษร

๒๖๘

ตารางเมตร

ขนาดหรือเนื้อที่

๖๒๒.๐๑

บาท/ตารางเมตร

เฉลี่ยราคา

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังเวิน หมู่ที่ ๘ ตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น
ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๖๗.๐๐ เมตร ปริมาณคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๐.๒๐ ลูกบาศก์เมตร
หรือปริมาณพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒๖๘.๐๐ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและ
ป้ายโครงการแล้วเสร็จ จำนวน ๑ ป้าย ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง รายละเอียดตามที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรืองกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านวังเวิน หมู่ที่ ๘ ตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาเมื่อ ๑๖ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
๑	งานลูกรัง							
๑.๑	งานลงลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	๒๕๐.๐๐	-	๑.๓๖๒๔	-	-
๒	งานรองพื้นทาง							
๒.๑	งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	๑๓.๔๐	๖๓๖.๓๔	๘๕๒๗.๖๓	๑.๓๖๒๔	๑๑๖๑๘.๐๔	๑๑๖๑๘.๐๔
๓	งานผิวทาง							
๓.๑	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็กฉี ๔ มม. @ ๐.๑๐x๐.๓๐ ม.	ตร.ม.	๒๖๘.๐๐	๔๑๙.๑๙	๑๑๒๓๔๓.๗๙	๑.๓๖๒๔	๑๕๓๐๕๗.๑๘	๑๕๓๐๕๗.๑๘
๓.๒	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-	๙๙.๑๑	-	-	-	-
๓.๓	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	๒๔.๐๐	๖๓.๔๘	๑๕๒๓.๕๒	๑.๓๖๒๔	๒๐๗๕.๖๔	๒๐๗๕.๖๔
๓.๔	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	๖๒.๕๑	-	๑.๓๖๒๔	-	-
					๑๒๒๓๔๔.๙๔	TOTAL		๑๖๖,๗๕๐.๘๖

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

๑๖๖,๗๕๐.๘๖

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

๑.๓๖๒๔

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน	๑๖๖,๗๕๐.๐๐
--------------------------	-------------------------------------	------------

ขนาดหรือเนื้อที่

๒๖๘

ตร.ม.

เฉลี่ยราคา

๖๒๖.๐๑

บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายสมชาย บุตรี)

ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....

(นางกาญจนา ดงเจริญ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....

(นางกาญจนา ดงเจริญ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายสุชาติ พรหมดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

ชื่อโครงการ	รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังเวิน หมู่ที่ ๘ ตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๖๗.๐๐ เมตร ปริมาณคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๐.๒๐ ลูกบาศก์เมตร หรือปริมาณพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒๖๘.๐๐ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและ ป้ายโครงการแล้วเสร็จ จำนวน ๑ ป้าย ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง รายละเอียดตามที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรืองกำหนด
สถานที่	บ้านวังเวิน หมู่ที่ ๘ ตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานรับผิดชอบ	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น
ประมาณราคาเมื่อ	๑๖ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

*ราคาน้ำมันดีเซล บาท/ลิตร = ๓๕-๓๕.๙๙

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุ			๕๓๗.๓๙	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	๐.๐๐	กม.	๐.๐๐	บาท/ลบ.ม.
รวม			๕๓๗.๓๙	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุดตัว	๕๓๗.๓๙	X	๑.๐๐	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ค่าแรงปรับเกลี่ย)			๙๙.๐๐	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม			= ๖๓๖.๓๙	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน			= ๖๓๖.๓๙	บาท/ลบ.ม.

ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (Portland Cement Concrete Pavement)

ขนาดกว้าง	๔	เมตร	ยาว	๑๐	เมตร	หนา	๑๕.๐๐	ซม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ							= ๕๐.๐๐	ตร.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม							= ๕๐.๒๐	ลบ.ม.
กรณีที่มีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า ๕,๐๐๐ ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน ๕,๐๐๐ ลบ.ม.							= ๐.๐๐	บาท/ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม							= ๒,๒๘๙.๗๒	บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่							= ๔๐.๐๐	ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต							= ๖.๐๐	ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม							= ๑๓,๗๘๘.๓๒	บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต.....กม. (ปกติคิดให้ L/๔) (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)								
							= ๐.๐๐	บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก							= ๑,๔๐๐.๐๐	บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก							= ๒๐๐.๐๐	บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว ๒ ข้าง)							= ๙๔๔.๖๑	บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต)							= ๔๘๔.๘๐	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม							= ๑๖,๗๖๗.๗๓	บาท
ค่างานต้นทุน							= ๔๑๙.๑๙	บาท/ตร.ม.

รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง Expansion Joint)

คิดจากความยาว	๑๐.๐๐	ม.						
ค่าเหล็ก Dowel Bar	๑๓.๙๐	กก.	@	๒๖.๘๕	บาท/กก	=	๓๗๓.๒๕	บาท
ค่าหยอดยาง	๑๐.๐๐	ม.	@	๑๔.๕๕		=	๑๔๕.๕๐	บาท
ไม้แบบ	๑.๕๐	ตร.ม.	@	๓๑๔.๘๗		=	๔๗๒.๓๑	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	๙๙๑.๐๖	บาท
ค่างานต้นทุน						=	๙๙.๑๑	บาท/เมตร

รอยต่อเชื่อมตามขวาง (Contraction Joint)

คิดจากความยาว	๑๐.๐๐	ม.					
ค่าเหล็ก Dowel Bar	๑๓.๙๐	กก.	@	๒๘.๘๔	=	๔๐๐.๘๘	บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	๑๐.๐๐	ม.	@	๒๓.๓๙	=	๒๓๓.๙๐	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	๖๓๔.๗๘	บาท
ค่างานต้นทุน	๖๓๔.๗๘	/	๑๐.๐๐		=	๖๓.๔๘	บาท/เมตร

รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)

คิดจากความยาว	๑๐.๐๐	ม.					
ค่าเหล็ก Tie Bar	๑๕.๘๐	กก.	@	๒๔.๗๖	=	๓๙๑.๒๐	บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	๑๐.๐๐	ม.	@	๒๓.๓๙	=	๒๓๓.๙๐	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	๖๒๕.๑๐	บาท
ค่างานต้นทุน	๖๒๕.๑๐	/	๑๐.๐๐		=	๖๒.๕๑	บาท/เมตร

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นน้ำหนัก(สภาพถมตัวผิวแห้ง)

Class of Concrete						ค4	ค3	ค2	ค1	Lean 1 : 3 : 5	
ส่วนผสมคอนกรีต						400:734:1019	350:800:1030	320:835:1070	290:868:1015	240:728:1218	
1	ปูนซีเมนต์ซีเมนต์	1.05	×	2,672.43	=	2,806.05	1,122.42	982.12	897.94	813.75	673.45
2	ทราย	1.20	×	537.39	=	644.86	281.91	307.26	320.70	333.38	279.61
3	หิน	1.15	×	271.03	=	311.68	202.94	205.13	213.10	202.14	242.57
4	ค่าแรงผสม - เท						-	-	-	-	-
รวม						1,607.27	1,494.51	1,431.74	1,349.27		1,195.63

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete						ค4	ค3	ค2	ค1	Lean 1 : 3 : 5	
ส่วนผสมคอนกรีต						400:524:728	350:572:736	320:596:764	290:620:725	240:520:870	
1	ปูนซีเมนต์ซีเมนต์	1.05	×	2,672.43	=	2,806.05	1,122.42	982.12	897.94	813.75	673.45
2	ทราย	1.20	×	537.39	=	644.86	337.91	368.86	384.34	399.81	335.33
3	หิน	1.15	×	271.03	=	311.68	226.90	229.40	238.12	225.97	271.16
4	ค่าแรงผสม - เท						-	-	-	-	-
รวม						1,687.23	1,580.37	1,520.40	1,439.54		1,279.94

หมายเหตุ

ในส่วนข้อมูลงานคอนกรีตนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสามารถปรับใช้ตามตารางข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานของกรมทางหลวงหรือกรมทางหลวงชนบท ได้ตามข้อมูล/ข้อเท็จจริงสำหรับโครงการ/งานก่อสร้างนั้น ส่วนกรณีที่เป็นกำลังคอนกรีตอื่นนอกเหนือจากมาตรฐานของกรมทางหลวงหรือกรมทางหลวงชนบทตามตารางดังกล่าวให้ผู้ออกแบบโครงการ/งานก่อสร้างนั้น กำหนดสัดส่วนหรืออัตราส่วนผสมขึ้นใหม่ตามหลักการทางวิศวกรรม โดยต้องระบุปริมาณปูนซีเมนต์และหรือวัสดุที่ใช้ใช้ขึ้นต่ำในขั้นตอนการก่อสร้างไว้ด้วย และให้ผู้มีหน้าที่ในการคำนวณราคากลางใช้ปริมาณปูนซีเมนต์และหรือวัสดุขึ้นต่ำนั้นในการกำหนดข้อมูลเพื่อคำนวณราคากลาง

ที่มา : ตารางและข้อมูลงาน Class ต่างๆ ตามมาตรฐานทางหลวงชนบท อ้างอิงหรือศึกษาได้จากหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (หน้า 22 - 23) ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ มติ ครม. เมื่อ วันที่ 13 มีนาคม 2555

ชื่อโครงการก่อสร้าง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และคำดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังเวม หมู่ที่ ๘ ตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น

ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ยาว ๖๗.๐๐ เมตร ปริมาณคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๐.๒๐ ลูกบาศก์เมตร

หรือปริมาณพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒๖๘.๐๐ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและ

ป้ายโครงการแล้วเสร็จ จำนวน ๑ ป้าย ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง รายละเอียดตามที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น

อยู่ในท้องที่จังหวัด

ขอนแก่น เขตฝนตก

ปกติ

ราคาน้ำมันโซล่า

๓๕-๓๕.๙๙ บาท /ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย

๐ %

ดอกเบี้ยเงินกู้

๕.๐๐ %

เงินประกันผลงานหัก

๐ %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

๗.๐๐ %

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

๑๖ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด / ตัด (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ การอ้างอิงราคา หรือ แหล่งวัสดุ
๑	เหล็ก RB ๑ ๖ มม.	บ./ตัน	๒๖๕๐๒.๘๐	๐	๐	๒๖๕๐๒.๘๐	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๒	เหล็ก RB ๑ ๘ มม.	บ./ตัน	๒๕๕๖๑.๓๑	๐	๐	๒๕๕๖๑.๓๑	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๓	เหล็ก RB ๑ ๑๒ มม.	บ./ตัน	๒๕๖๐๓.๗๓	๐	๐	๒๕๖๐๓.๗๓	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๔	เหล็ก RB ๑ ๑๕ มม.	บ./ตัน	๒๘๘๔๐.๐๐	๐	๐	๒๘๘๔๐.๐๐	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิซย์จ.กาฬสินธุ์
๕	เหล็ก RB ๑ ๑๙ มม.	บ./ตัน	๒๖๘๕๒.๖๒	๐	๐	๒๖๘๕๒.๖๒	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๖	เหล็ก DB ๑ ๑๒ มม.	บ./ตัน	๒๕๑๘๔.๓๕	๐	๐	๒๕๑๘๔.๓๕	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๗	เหล็ก DB ๑ ๑๖ มม.	บ./ตัน	๒๔๗๕๙.๗๒	๐	๐	๒๔๗๕๙.๗๒	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๘	เหล็ก DB ๑ ๒๐ มม.	บ./ตัน	๒๔๘๔๗.๐๐	๐	๐	๒๔๘๔๗.๐๐	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๙	เหล็ก DB ๑ ๒๕ มม.	บ./ตัน	๒๕๑๐๘.๔๑	๐	๐	๒๕๑๐๘.๔๑	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๑๐	Wire Mesh ๔ มม. @ ๐.๑x๐.๓๐	บ./ตร.ม.	๓๕.๐๐	๐	๐	๓๕.๐๐	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	สืบราคาจากร้านค้า ๓ ร้าน
๑๑	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	๖๔.๔๙	๐	๐	๖๔.๔๙	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.กาฬสินธุ์
๑๒	ปูนซีเมนต์ประเภท ๑	บ./ตัน	๒๖๗๒.๔๓	๐	๐	๒๖๗๒.๔๓	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๑๓	หินคลุก ณ โรงโม่(อำเภอภูผาม่าน)	บ./ลบ.ม.	๒๐๕.๖๑	๐	๐	๒๐๕.๖๑	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๑๔	หินย่อย๑๑ ณ โรงโม่(อำเภอภูผาม่าน)	บ./ลบ.ม.	๒๗๑.๐๓	๐	๐	๒๗๑.๐๓	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๑๕	ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	๕๓๗.๓๙	๐	๐	๕๓๗.๓๙	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๑๖	วัสดุดินลูกรัง	บ./ลบ.ม.	๒๐๐.๐๐	๐	๐	๒๐๐.๐๐	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	สืบราคาจากร้านค้า ๓ ร้าน
๑๗	ทรายถมที่	บ./ลบ.ม.	๔๙๕.๓๓	๐	๐	๔๙๕.๓๓	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๑๘	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	๗๐.๐๐	๐	๐	๗๐.๐๐	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	สืบราคาจากร้านค้า ๓ ร้าน
๑๙	ท่อคสล.ชั้น ๓ ขนาด ๑ ๐.๓๐ ม.	ท่อน	๒๕๕.๙๖	๐	๐	๒๕๕.๙๖	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๒๐	ท่อคสล.ชั้น ๓ ขนาด ๑ ๐.๔๐ ม.	ท่อน	๓๓๓.๖๕	๐	๐	๓๓๓.๖๕	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๒๑	ท่อคสล.ชั้น ๓ ขนาด ๑ ๐.๖๐ ม.	ท่อน	๕๒๙.๙๑	๐	๐	๕๒๙.๙๑	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๒๒	ท่อคสล.ชั้น ๓ ขนาด ๑ ๐.๘๐ ม.	ท่อน	๙๐๑.๘๗	๐	๐	๙๐๑.๘๗	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๒๓	ไม้กระบาก ๑" x ๖"	ลบ.ฟ.	๖๖๓.๕๕	๐	๐	๖๖๓.๕๕	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๒๔	ไม้ยาง ๑ ๑"/๒ x ๓"	ลบ.ฟ.	๗๔๑.๔๓	๐	๐	๗๔๑.๔๓	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๒๕	คอนกรีตผสมเสร็จ ๒๔๐ ksc	บ./ลบ.ม.	๒๒๘๔.๗๒	๐	๐	๒๒๘๔.๗๒	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๒๖	คอนกรีตผสมเสร็จ ๑๘๐ ksc	บ./ลบ.ม.	๒๑๓๐.๘๔	๐	๐	๒๑๓๐.๘๔	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น
๒๗	ตะปู	กก.	๕๒.๓๔	๐	๐	๕๒.๓๔	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	จาก พาณิซย์จ.ขอนแก่น

ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (๑) พื้นที่ ๑ ตารางเมตร

คิดจากพื้นที่	๑.๐๐ ตร.ม.				
ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า	๑.๐๐ ลบ.ฟ. @	๖๖๓.๕๕ บาท	=	๖๖๓.๕๕ บาท/ตร.ม.	
ไม้คร่าว	๐.๓๐ ลบ.ฟ. @	๗๔๑.๔๓ บาท	=	๒๒๒.๔๓ บาท/ตร.ม.	
ไม้ค้ำยันแบบ	๐.๓๐ ตัน @	๓๕.๐๐ บาท	=	๑๐.๕๐ บาท/ตร.ม.	
ตะปู	๐.๒๕ กก. @	๕๑.๔๐ บาท	=	๑๒.๘๕ บาท/ตร.ม.	
		รวม	=	๙๐๙.๓๓ บาท/ตร.ม.	
เนื่องจากใช้งานได้ ๔ ครั้ง คิดจาก	๙๐๙.๓๓	/	๔.๐๐	=	๒๒๗.๓๓ บาท/ตร.ม.
ค่าแรง			=	๑๓๓.๐๐ บาท/ตร.ม.	
น้ำมันทาผิวไม้			=	- บาท/ตร.ม.	
		รวม	=	๓๖๐.๓๓ บาท/ตร.ม.	

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (๒) พื้นที่ ๑ ตารางเมตร

คิดจากพื้นที่	๑.๐๐ ตร.ม.				
ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า	๑.๐๐ ลบ.ฟ. @	๖๖๓.๕๕ บาท	=	๖๖๓.๕๕ บาท/ตร.ม.	
ไม้คร่าว	๐.๓๐ ลบ.ฟ. @	๗๔๑.๔๓ บาท	=	๒๒๒.๔๓ บาท/ตร.ม.	
ไม้ค้ำยันแบบ	๐.๓๐ ตัน @	๓๕.๐๐ บาท	=	๑๐.๕๐ บาท/ตร.ม.	
ตะปู	๐.๒๕ กก. @	๕๑.๔๐ บาท	=	๑๒.๘๕ บาท/ตร.ม.	
		รวม	=	๙๐๙.๓๓ บาท/ตร.ม.	
เนื่องจากใช้งานได้ ๕ ครั้ง คิดจาก	๙๐๙.๓๓	/	๕.๐๐	=	๑๘๑.๘๗ บาท/ตร.ม.
ค่าแรง			=	๑๓๓.๐๐ บาท/ตร.ม.	
น้ำมันทาผิวไม้			=	- บาท/ตร.ม.	
		รวม	=	๓๑๔.๘๗ บาท/ตร.ม.	