



ประกาศเทศบาลตำบลชะมาย

เรื่อง ตกลงราคาจ้างโครงการปรับปรุงถนนสายบ้านนางชู - บ้านนายปราโมทย์
หมู่ที่ ๗ ตำบลชะมาย

ด้วยเทศบาลตำบลชะมายมีความประสงค์จะตกลงราคาจ้างโครงการปรับปรุงถนนสายบ้านนางชู - บ้านนายปราโมทย์ หมู่ที่ ๗ สภาพเดิมเป็นผิวจราจรหินคลุกชำรุด ปรับปรุงโดยทำการเกลี่ยปรับแต่งพื้นทางเดิม และก่อสร้างเป็นผิวจราจรแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๐๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๔๒๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมลงหินคลุกไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๒๕ เมตร ตามแบบเทศบาลตำบลชะมาย

งบประมาณ ๒๒๔,๐๐๐.-บาท

ราคากลาง ๒๐๙,๐๐๐.-บาท

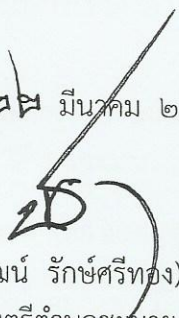
โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๑. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา ที่มีอาชีพรับจ้างที่สอบราคาดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๐๔,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรง กับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมาย ว่าด้วยระเบียบบริหารราชการ ส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีตามกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือ หน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลชะมาย เชื้อถือ (แนบสำเนาคู่สัญญา)
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลชะมาย ณ วันประกาศตกลงราคาจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการตกลงราคาจ้าง ครั้งนี้
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๒๒-๑๔๕ เทศบาลตำบลชะมาย ขอเชิญชวนผู้สนใจขอรับเอกสารและเสนอราคาจ้าง ตั้งแต่วันที่
๒๒-๑๔๕ มีนาคม ๒๕๖๐ ณ. งานพัสดุ กองคลัง เทศบาลตำบลชะมาย หรือสอบถามรายละเอียดทางโทรศัพท์
หมายเลข ๐๙๕-๔๖๖-๖๑๔ ต่อ ๑๐๒ ในวันเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๐


(นายประพัฒน์ รักศรีทอง)
นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

หมายเหตุ โครงการประกาศตกลงราคาจ้างในครั้งนี้ ได้จากเงินรายได้ ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่าย
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐ การลงนามในสัญญากระทำได้ออเมื่อมีงบประมาณแล้ว เท่านั้น และเทศบาลตำบล
ชะมาย สามารถยกเลิกการประกาศตกลงราคาครั้งนี้ได้ หากไม่มีเงินงบประมาณ

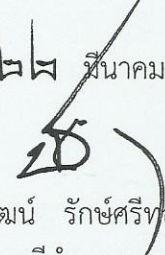
งานนิติการ


(จ.อ.กิจชนะรัตน์ ทิพย์รัตน์)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน รักษาราชการแทน
นิติกรปฏิบัติการ

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการโครงการปรับปรุงถนนสายบ้านนางชู - บ้านนายปราโมทย์ หมู่ที่ ๗
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลชะมาย.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๒๒๔,๐๐๐.-บาท (สองแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน).....
๓. ลักษณะงาน.....โครงการปรับปรุงถนนสายบ้านนางชู - บ้านนายปราโมทย์ หมู่ที่ ๗ สภาพเดิมเป็น
ผิวจราจรหินคลุกชำรุด ปรับปรุงโดยทำการเกลี่ยปรับแต่งพื้นทางเดิม และก่อสร้างเป็นผิวจราจรแบบคอนกรีต
เสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๐๕.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า
๔๒๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมลงหินคลุกไหล่ทางกว้างเฉลี่ย ข้างละ ๐.๒๕ เมตร ตามแบบเทศบาลตำบลชะมาย
๔. ราคากลางคำนวณวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐.....
ราคา..... ๒๐๙,๐๐๐.-บาท (สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน).....
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- | | | | |
|-----|--|-------|--------|
| ๕.๑ | แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง | จำนวน | ๑ แผ่น |
| ๕.๒ | รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย | จำนวน | ๒ แผ่น |
| ๕.๓ | แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ | จำนวน | ๒ แผ่น |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นายสุทธิพร รสมาลี
- ๖.๒ นายรักพงศ์ จารุภูมิ
- ๖.๓ นายจิระวุฒิ พุทธิรักษา
- ๖.๔ นายสุพจน์ รัตนพันธ์
- ๖.๕ นายสุรยุทธ ชินสิทธิ์

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๐


(นายประพัฒน์ รักศรีทอง)
นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนสายบ้านนางชู - บ้านนายปราโมทย์ หมู่ที่ 7
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายบ้านนางชู - บ้านนายปราโมทย์ หมู่ที่ 7 ตำบลชะมาย อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช
 ปริมาณงาน สภาพเดิมเป็นผิวจราจรหินคลุกชำรุด โดยทำการเกลี่ยปรับแต่งพื้นทางเดิม และก่อสร้างผิวจราจรแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทาง 105.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 420.00 ตารางเมตร พร้อมลงหินคลุกไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.25 เมตร ตามแบบเทศบาลตำบลชะมาย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลชะมาย
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	472.50	1.73	817.43	1.4019	2.43	1,145.96
2	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
	2.1 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	21.00	460.57	9,671.97	1.4019	645.67	13,559.13
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	420.00	308.38	129,519.60	1.4019	432.32	181,573.53
	3.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	202.45	809.80	1.4019	283.81	1,135.26
	3.3 งานรอยต่อเหี่ยวหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	36.00	147.31	5,303.16	1.4019	206.51	7,434.50
4	งานไหล่ทาง							
	4.1 งานไหล่ทางหินคลุกเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	10.50	304.44	3,196.62	1.4019	426.79	4,481.34

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 209,329.72

ราคากลาง 209,000.00

ราคากลาง (สองแสนเก้าพันบาทถ้วน)

พื้นที่ทั้งหมด	420.00	ตร.ม.
ราคาเฉลี่ย	497.62	บาท / ตร.ม.

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

149,318.58
-

1.4019
-

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 46 / 2560

ประธานกรรมการ

(นายสุทธิพร รสมาลี)

ปลัดเทศบาล

กรรมการ

(นายจิระวุฒิ พุทธิรักษา)

วิศวกรโยธา ปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายรักพงศ์ จารุภูมิ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

กรรมการ

(นายสุพจน์ รัตนพันธ์)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(นายสุรยุทธ ชินสิทธิ์)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

กรรมการ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=	1.73	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	1.73	บาท / ตร.ม.

งานตัดดิน (Earth Excavation)

ค่าดำเนินการ + เสื่อมราคา (ตัก)	=	8.31	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง ระยะ 1.00 กม.	=	11.14	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	19.45	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว 19.45 x 1.25	=	24.31	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดตัด)	=	21.30	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	45.61	บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ

ส่วนขยายตัวของทราย	=	1.15
ส่วนขยายตัวของดิน , ดินปนทราย	=	1.25

งานไหล่ทางหินคลุกเกลี่ยปรับแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง (หินคลุก)	=	230.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	=	32.19	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 10.00 กม.	=	34.13	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	296.32	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 8.12 บาท / ลบ.ม.	=	8.12	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	304.44	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	304.44	บาท/ลบ.ม.

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ใช้ราคา = (ราคาทรายคอนกรีต + ทรายถม) / 2)	=	270.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)	=	21.30	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 10.00 กม.	=	34.13	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	304.13	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 304.13 x 1.40	=	425.78	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75 %) = 46.38 x 0.75	=	34.79	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	460.57	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	460.57	บาท/ลบ.ม.

งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement)

หนา 15 ซม.

ตามแบบมาตรฐานเลขที่ เทศบาลตำบลชะมาย	Panel Size	4.00	x	10.00	ม.
(ปริมาณงานพื้นที่ผิวคอนกรีตทั้งโครงการ 420.00 ตร.ม.)					
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 150,000.00 / 28,000.00	=	5.36	บาท/ตร.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าผสม = 1,527.29 + 186.79	=	1,714.08	บาท/ลบ.ม.		
คิดจากพื้นที่ผิวคอนกรีต 40.00 ตร.ม.					
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 40.00 x 5.36	=	214.29	บาท		
ค่าคอนกรีต 6.00 ลบ.ม. @ 1,714.08	=	10,284.48	บาท		

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนสายบ้านนางชู - บ้านนายปราโมทย์ หมู่ที่ 7
สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายบ้านนางชู - บ้านนายปราโมทย์ หมู่ที่ 7 ตำบลชะมาย อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลชะมาย
อยู่ในท้องที่จังหวัดนครศรีธรรมราช เขตฝนตก ฝนชุก 2
เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
เงินประกันผลงานหัก 0 %
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2560
ราคาน้ำมันโซล่า 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ระยะขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่งลง	ค่าตัด / ตัดเหล็ก	รวม	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
			(บาท)	(กม.)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)		
1	เหล็ก RB ๑ 6 มม.	บ./ตัน	22,525.00	5.00	14.56	80.00	4,100.00	26,719.56	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
2	เหล็ก RB ๑ 9 มม.	บ./ตัน	20,601.87	5.00	14.56	80.00	4,100.00	24,796.43	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
3	เหล็ก RB ๑ 19 มม.	บ./ตัน	22,289.72	5.00	14.56	80.00	2,900.00	25,284.28	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
4	เหล็ก DB ๑ 12 มม.	บ./ตัน	19,731.31	5.00	14.56	80.00	3,300.00	23,125.87	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
5	Wire Mesh Ø 4 มม. @ 20 x 20 ซม.	บ./ตร.ม.	26.00	5.00	0.01	-	-	26.01	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาในท้องถิ่น
6	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	45.48	5.00	0.01	-	-	45.49	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
7	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บ./ตัน	2,831.78	7.00	11.91	50.00	-	2,893.69	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
8	ยาง Asphalt Cement	บ./ตัน	18,550.00	780.00	1,115.47	35.00	-	19,700.47	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง กรุงเทพมหานคร
9	ยาง Cut-Back Asphalt	บ./ตัน	20,846.00	780.00	1,115.47	25.00	-	21,986.47	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง กรุงเทพมหานคร
10	หิน Single Size	บ./ลบ.ม.	350.00	10.00	34.13	-	-	384.13	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
11	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	350.00	10.00	34.13	-	-	384.13	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
12	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	230.00	10.00	34.13	-	-	264.13	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
13	กรวดผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	350.00	10.00	34.13	-	-	384.13	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
14	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	270.00	10.00	34.13	-	-	304.13	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
15	ทรายถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	270.00	5.00	20.39	-	-	290.39	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาในท้องถิ่น
16	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	30.00	5.00	20.39	-	-	50.39	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาในท้องถิ่น
17	ไม้กระดาน 1" x 8"	ลบ.ฟ.	532.71	-	-	-	-	532.71		จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช
18	ไม้อัดยาง หน้า 4 มม.	แผ่น	260.00	-	-	-	-	260.00		ราคาในท้องถิ่น
19	ไม้คร่าว 1 1/2" x 3"	ลบ.ฟ.	467.00	-	-	-	-	467.00		ราคาในท้องถิ่น
20	ไม้ค้ำยัน ๑ 3" x 3.00 ม.	ต้น	30.00	-	-	-	-	30.00		ราคาในท้องถิ่น
21	ไม้ค้ำยัน ๑ 4" x 3.00 ม.	ต้น	40.00	-	-	-	-	40.00		ราคาในท้องถิ่น
22	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม.	ท่อน	320.00	-	-	-	-	320.00		ราคาในท้องถิ่น
23	แผ่นเหล็ก 9 มม. x 5 ซม.	ท่อน	395.00	-	-	-	-	395.00		ราคาในท้องถิ่น
24	แผ่นเหล็ก 6 มม. x 5 ซม.	ท่อน	270.00	-	-	-	-	270.00		ราคาในท้องถิ่น
25	ตะปู	กก.	33.98	-	-	-	-	33.98		จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่าง ๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

การเททรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	ค 4	ค 3	ค 2	ค 1	Lean 1:3:5
ส่วนผสมคอนกรีต	400:524:728	350:572:736	320:596:764	290:620:725	240:520:870
1. ซีเมนต์ 1.05 x 2,893.69	1,215.35	1,063.43	972.28	881.13	729.21
2. ทราย 1.20 x 304.13	191.24	208.75	217.51	226.27	189.78
3. หิน 1.15 x 384.13	321.59	325.13	337.50	320.27	384.32
4. ค่าแรงผสม - เท	498	498	436	436	398
รวม	2,226.18	2,095.31	1,963.29	1,863.67	1,701.31

ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่าง หรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ.	@	532.71	=	532.71	บาท
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ.	@	467.00	=	140.10	บาท
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น (ขนาด ๔" x 4.00 ม.)	@	40.00	=	12.00	บาท
ตะปู 0.25 กก.	@	33.98	=	8.50	บาท
รวม			=	693.31	บาท
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิดจาก	693.31	/	4.00	=	173.33 บาท
ค่าแรง			=	133.00	บาท
น้ำมันทาผิวไม้			=	10.00	บาท
รวม			=	316.33	บาท

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

รายละเอียดเหมือนไม้แบบ (1)

เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิดจาก	693.31	/	5.00	=	138.66 บาท
ค่าแรง			=	133.00	บาท
น้ำมันทาผิวไม้			=	10.00	บาท
รวม			=	281.66	บาท

ไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม = ไม้แบบ (3) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่าง หรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ.	@	532.71	=	532.71	บาท
ไม้ค้ำยัน หนา 4 มม 1 ตร.ม.	@	260.00	=	260.00	บาท
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ.	@	467.00	=	140.10	บาท
ตะปู 0.25 กก.	@	33.98	=	8.50	บาท
รวม			=	941.31	บาท
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 3 ครั้ง คิดจาก	941.31	/	3.00	=	313.77 บาท
ค่าแรง			=	133.00	บาท
น้ำมันทาผิวไม้			=	10.00	บาท
รวม			=	456.77	บาท

ทรายหยาบอัดแน่น

ค่าวัสดุจากแหล่งรวมค่าตก

ค่าขนส่ง 10.00 กม.		=	270.00	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 1.40 x 304.13		=	34.13	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาบดอัด 75 %	= 46.38 x 0.75	=	425.78	บาท/ลบ.ม.
		=	34.79	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม		=	460.57	บาท/ลบ.ม.
งานต้นทุนรวม		=	460.57	บาท/ลบ.ม.