

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 4305

ตอน ท่งสง - จำปา ระหว่าง กม.3+450 - กม.5+650 ปริมาณงาน 2 แห่ง (จำนวน 5 รายการ)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ชุดก่อสร้าง ()

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (ท่งสง)

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,810,700.00 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการจ้างเหมาปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

4. ราคากลางจำนวน ณ วันที่ 8 มีนาคม 2563 เป็นเงิน 1,792,781.85 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 วินัย กู้เมือง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

6.2 ณัฐกนต์ โคตโน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

6.3 มงคลพันธ์ แซ่หู่ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ...แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง) โทร. ๐-๗๕๓๐-๒๐๒๐ ต่อ ๑๔

ที่ สทล.๑๖ ขท.นศ.๒.๑/พ.๑/- วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอความเห็นชอบการคำนวณราคากลาง

๑) เรียน ผอ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง)

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง) ที่ สทล.๑๖ ขท.นศ.๒.๑/พ.๑/๒๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในการจัดซื้อ/จัดจ้างงานจ้างเหมาโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๕ ตอน ทุ่งสง- จำปา ระหว่าง กม.๓+๔๕๐ - กม.๕+๖๕๐ ปริมาณงาน ๒ แห่ง (จำนวน ๕ รายการ) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณราคากลางของงานดังกล่าวเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๗๙๒,๗๘๑.๘๕ บาท (เงินหนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นสองพันเจ็ดร้อยแปดสิบเอ็ดบาทแปดสิบห้าสตางค์)

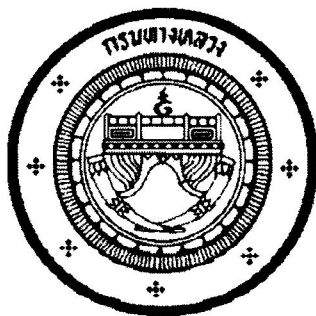
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายกิตติพงษ์ แก้วลายทอง)
ทพ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง)

๕) นพ.รท.

- ออนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบ

(นายอภิชาติ เสงฆะกิจจันทร์)
ผอ.ขท. รักษาราชการแทน
ผอ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง)



สำนักงานทางหลวงที่ 16 (นครศรีธรรมราช) กรมทางหลวง

รายละเอียดราคาประเมิน

รหัสงาน 33500 โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

หมายเลขทางหลวง 4305 0100

ตอน ท่งสง - จำปา

ระหว่าง กม.3+450 - กม.5+650

ปริมาณงาน 2 แห่ง

SUMMARY OF QUANTITIES

รหัสงาน 33500 โครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

หมายเลขทางหลวง 4305 0100

ตอน พุ่งธง - อำเภอ

ระหว่าง กม.3+450 - กม.5+650

ปริมาณงาน 2 แห่ง

8 มีนาคม 2563

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ต้นทุน		ราคาประเมิน		ราคาอ้างอิงกำหนด	
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	งานเขียนร่างงานแผนผังเชิงสถาปัตย์ 1:2 มม.ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัดและ แก่นสติกเกอร์พื้นหลังสีต่างๆพร้อมแสงตัวอักษร.เห็นขอบหรือเครื่องหมายสี(เห็นแสง)(ไม่พรม)	ตร.ม.	38.07	4,123.78	156,992.22	5,772.05	219,741.94	5,772.05	219,741.94
2	R.C.SIGN POST 0.15 X 0.15 M. (DWG.NO.RS-101)	ม.	106.00	389.00	41,234.00	544.48	57,714.88	544.48	57,714.88
3	งาน ติดตั้งไฟโซลาร์เซลล์ (SOLAR CELL)	แห่ง	6.00	28,780.00	172,680.00	40,283.36	241,700.16	40,283.36	241,700.16
4	เส้นวางชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	1,943.84	302.00	587,039.68	422.71	821,679.44	399.00	775,592.16
5	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทางประเภทวัสดุโพลีเอทิลีน	ตร.ม.	410.40	867.00	355,816.80	1,213.53	498,032.71	1,213.53	498,032.71
รวมต้นทุน =				1,313,762.70		1,838,869.13		1,792,781.85	

จังหวัด นครศรีธรรมราช ใช้ Factor F ส่วนลดค่า 2. รวมนั้น 25.29 บาท/ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

จะได้ ค่างานต้นทุน (งานทาง) =

จำนวน 0.0000 จำนวน FACTOR F = 1.3997
 จำนวน 5.0000 จำนวน FACTOR F = 1.3997
 จำนวน 1.3138 จำนวน FACTOR F = 1.3997

ลงชื่อ..... (นายวิมลย์ ผู้เมือง)

ประธานกรรมการ

กรรมการ

ลงชื่อ..... (นายอนุวัติ โคตโน)

กรรมการ

ลงชื่อ..... (นายมงคลพันธ์ บุคห์ดี)

อนุวัติ

(นายอนุวัติ เพชรศรีจันทร์)

ผอ.จก. รับผิดชอบงาน

ผอ.งานขนส่งศรีธรรมราชที่ ๒ (พุ่งธง)

รายละเอียดรายการคำนวณ

1 SIGN_PLATE งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-ปะ แผ่นสติกเกอร์พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสงตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)(มีเฟรม)
เครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)

แบบโลหะ	ชนิดแผ่นสะท้อนแสง	โครงสร้าง	รูปแบบ
แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.	1 ENGINEERING GRADE	1 มีเฟรม	1 พื้นสะท้อนแสงสีขาว และตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)
แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.	2 HIGH INTENSITY GRADE	2 ไม่มีเฟรม	2 พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ และตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)
แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3 มม.	3 MICROPRISMATIC	3 ภาวใช้งาน	3 พื้น, ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆสะท้อนแสง
	4 VERY HIGH INTENSITY GI	1 ป้ายข้างทาง	4 พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ และตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีขาว
	5 SUPER HIGH INTENSITY (2 ป้ายแขวนสูง	

รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1 ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.	กก.	10.36	33.14	343.33	บาท/ตร.ม.
2 ค่าพื้นที่หลังป้าย	ตร.ม.	1	74.00	74.00	บาท/ตร.ม.
3 ค่าFrame 50x 25 x 1.6 มม. (1.8 กก./ม.)รวมทาสี	กก.	4.85	37.00	179.45	บาท/ตร.ม.
4 ค่าแผ่นสะท้อนแสงสีต่างๆ สะท้อนแสง	ตร.ม.	1	3,200.00	3,200.00	บาท/ตร.ม.
5 ค่าตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง) (คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4)	ตร.ม.	0.4	210.00	84.00	บาท/ตร.ม.
6 ค่าประทับตราเครื่องหมายด้านหลัง	ตร.ม.	1	20.00	20.00	บาท/ตร.ม.
7 ค่า Bolt & nut ชุบสังกะสี (เจ็ดยี่)	ชุด	4	35.00	140.00	บาท/ตร.ม.
8 ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ	ตร.ม.	1	83.00	83.00	บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม				4,123.78	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน				4,123.78	บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ - น้ำหนักแผ่นเหล็กชุบสังกะสี = 9.42 กก./ตร.ม. และ ปริมาณ Frame = 2.45 ม./พื้นที่ป้าย 1 ตร.ม.

- เหล็กรูปพรรณ คิดเมื่อสูญเสีย 10%

- ลำดับที่ 4 และ 5 ให้พิจารณาราคาวัสดุที่สำนักมาตรฐานและประเมินผลแจ้งเวียนประจำเดือน (ค่าแรง 75 บาท/ตร.ม.)

2. R.C.SIGN POST 0.15 X 0.15 M. (DWG.NO.RS -101)

คิดจากความยาว	6	ม.			
ขุดดิน	1.000	หลุม	@	36	= 36.00 บาท
คอนกรีตหยาบ	0.380	ลบ.ม.	@	1,451.57	= 418.00 บาท
คอนกรีต Class E	0.14	ลบ.ม.	@	1,606.19	= 182.00 บาท
ไม้แบบ (2)	2.700	ตร.ม.	@	294.20	= 794.35 บาท
เหล็กเสริม	29.3	กก.	@	22.06	= 703.00 บาท
ลวดผูกเหล็ก	0.730	กก.	@	25.80	= 18.25 บาท
ค่าทาสี(ค่าสี + ค่าทา)	2.64	ตร.ม.	@	70	= 132.00 บาท
ค่าขนส่ง ประกอบ ติดตั้ง					= 50.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					= 2,333.60 บาท
ค่างานต้นทุน	2,333.60	/	6.00		= 389.00 บาท/ม.

รายการคำนวณงานไฟฟ้า

3. งาน ติดตั้งโวลต์สัญญาณจราจร โฟโทะพริบ (SOLAR CELL)

ลำดับ	รายการอุปกรณ์	หน่วย	จำนวน	ราคา / หน่วย	เป็นเงิน
1	ตู้ไฟพร้อมชุดฝาครอบสำหรับติดตั้งแผงรับพลังงาน	ชุด	1	3,500.00	3,500.00
2	แผงโวลต์สัญญาณแบบหลอดชนิด LEDES	แผง	2	4,580.00	9,160.00
3	แผงรับพลังงานแสงอาทิตย์	ชุด	1	4,050.00	4,050.00
4	อุปกรณ์ควบคุมการทำงานระบบ	ชุด	1	4,720.00	4,720.00
5	อุปกรณ์ควบคุมการเก็บประจุ	ชุด	1	3,600.00	3,600.00
6	แบตเตอรี่ชนิดไม่ต้องเติมน้ำกลั่น	ลูก	2	1,875.00	3,750.00
7	เสาสำหรับติดตั้งโวลต์สัญญาณ	ต้น	0	1,200.00	0.00
	รวมค่าติดตั้งทั้งหมดต่อแห่ง				28,780.00

รายละเอียดรายการคำนวณ

4 THERMOPLASTIC PAINT

รายการ	ข้อมูลการคำนวณ		ราคาต่อหน่วย		หมายเหตุ
	หน่วย	ปริมาณ	หน่วย	เงิน	
1 ค่าสีThermoplastic ระดับ 1 (สีเหลืองและขาว)	ตร.ม.	1.00	บาท/ตร.ม.	252.00	กรณีผิวใหม่คิดให้ 13 บาท/ตร.ม.
2 ค่าลูกแก้ว	ตร.ม.	1.00	บาท/ตร.ม.	23.00	
3 ค่า Primer (ขาวของพื้น)	ตร.ม.	1.00	บาท/ตร.ม.	14.00	
4 ค่าดำเนินการ(ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ) ผิวคอนกรีต 21 บาท/ตร.ม. ผิวแอลพีซี 22 บาท/ตร.ม.	ตร.ม.	1.00	บาท/ตร.ม.	13.00	
ค่างานต้นทุน				302.00	บาท/ตร.ม.

รายละเอียดรายการคำนวณ

5. งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทางประเภทวัสดุโคลด์พลาสติก		รายการเพิ่มเอง 11		
1	ค่าวัสดุ			
1.1	ค่าวัสดุเคลือบผิว PMMA			
	- ค่าวัสดุเคลือบผิว PMMA	154.00	บาท / กก.	
	- ค่าขนส่ง จากแหล่ง กทม. 776 กม. @ 1.11 บาท/กก.	1.13	บาท / กก.	
	- ค่า ขน - ถ่าย 100 บาท/ตัน	0.10	บาท / กก.	
	รวมค่าวัสดุ (1)	155.23	บาท / กก.	
	ค่าวัสดุเคลือบผิว ผสมวัสดุรวมรวม 30% 5.00 กก./ตร.ม. @ 155.23 บาท/กก.	776.15	บาท /ตร.ม.	
1.2	ค่าPrimer (กาวรองพื้น) (1,200 บาท/ปีบ น้ำหนัก 10 กก. ทาได้ 50 ตร.ม./ปีบ)			
	- ค่าวัสดุ Primer (กาวรองพื้น) (1,200/10)	70.00	บาท / กก.	
	- ค่าขนส่ง จากแหล่ง กทม. 776 กม. @ 1.11 บาท/กก.	1.13	บาท / กก.	
	- ค่า ขน - ถ่าย 100 บาท/ตัน	0.1	บาท / กก.	
	รวม	71.23	บาท / กก.	
	ค่างานต้นทุน Primer (กาวรองพื้น) 0.20 กก./ตร.ม. @ 70 บาท/กก.	14.00	บาท /ตร.ม.	
1.3	ค่าวัสดุทำให้แข็ง (Hardener) (0.25 กก./ตร.ม. @ 401.21 บาท/กก.)	100.30	บาท /ตร.ม.	
	รวมค่าวัสดุ		บาท /ตร.ม.	
2.	ค่าดำเนินการ ต่อ 1 ตร.ม. (คิดให้ 600 ตร.ม./วัน)			
2.1	ค่ารถบริการ			
	- ค่าเช่ารถ (ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฯ)	920	บาท/ วัน	
	- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง 30 ลิตร / วัน @ 25.29 บาท	758.7	บาท/ วัน	
	รวม	1678.7	บาท/ วัน	
2.2	ค่าเช่าเครื่องปั้นสีและเคื่องปั่นไฟ	83.33	บาท/ วัน	
2.3	ค่าแรง			
	- ช่างควบคุมงาน (พร้อมขับรถ) 2 × 500	1,000.00	บาท/ วัน	
	- คนงานทั่วไป รวมบริหารจราจร 6 × 300	1,800.00	บาท/ วัน	
	รวมเป็นเงิน	4,562.03	บาท/ วัน	
	รวมค่าดำเนินการ 4,562.03 / 600		บาท/ ตร.ม.	
	รวมค่างานต้นทุนวัสดุเคลือบผิวจราจรแบบกันลื่น	898.06	บาท/ ตร.ม.	
	คิดให้	867	บาท/ ตร.ม.	

รายการคำนวณงานคอนกรีต

1. งานทาง, ทางระบายน้ำ, บ่อพัก, ถนนภายในบริเวณ

Class of Concrete	A	B	C	D	E	Lean 1:3:6	Mortar 1:3
กำลังอัด (Cube)							
ส่วนผสมคอนกรีต							
1. ปูนซีเมนต์ซีเมนต์ (กบ.)	2,709.61	1,219.32	1,083.84	948.36	812.88	596.11	1,354.80
2. ทราย (ลบ.ม.)	354.73	138.70	147.57	156.44	165.31	139.41	265.69
3. หิน (ลบ.ม.)	486.42	322.01	322.01	322.01	322.01	410.05	-
4. ค่าแรงผสม - เท		306.00	306.00	306.00	306.00	306.00	114.00
รวม	2,112.64	1,986.03	1,859.42	1,732.81	1,606.19	1,451.57	1,734.50

2. โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว

Class of Concrete	A	B	C	D	E	Lean 1:3:6	Mortar 1:3
กำลังอัด (Cube)							
ส่วนผสมคอนกรีต							
1. ปูนซีเมนต์ซีเมนต์ (กบ.)	2,709.61	1,219.32	1,083.84	948.36	812.88	596.11	1,354.80
2. ทราย (ลบ.ม.)	354.73	138.70	147.57	156.44	165.31	139.41	265.69
3. หิน (ลบ.ม.)	486.42	322.01	322.01	322.01	322.01	410.05	-
4. ค่าแรงผสม - เท		391.00	391.00	391.00	391.00	391.00	114.00
รวม	2,197.64	2,071.03	1,944.42	1,817.81	1,691.19	1,536.57	1,734.50

3. โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น

Class of Concrete	A	B	C	D	E	Lean 1:3:6	Mortar 1:3
กำลังอัด (Cube)							
ส่วนผสมคอนกรีต							
1. ปูนซีเมนต์ซีเมนต์ (กบ.)	2,709.61	1,219.32	1,083.84	948.36	812.88	596.11	1,354.80
2. ทราย (ลบ.ม.)	354.73	138.70	147.57	156.44	165.31	139.41	265.69
3. หิน (ลบ.ม.)	486.42	322.01	322.01	322.01	322.01	410.05	-
4. ค่าแรงผสม - เท		485.00	485.00	485.00	485.00	485.00	114.00
รวม	2,291.64	2,165.03	2,038.42	1,911.81	1,785.19	1,630.57	1,734.50

รายการคำนวณงานไม้แบบ

ข้อมูลราคาวัสดุที่แหล่งรวมค่าแรง			
รายการ	ราคาวัสดุต่อหน่วย (บาท)		
	ไม้แบบ (1)	ไม้แบบ (2)	ไม้แบบ (3)
ราคาวัสดุที่แหล่ง	786.02	806.02	834.59
จำนวนครั้งที่ใช้งาน	4	5	3
ค่าวัสดุ	196.51	161.20	278.20
ค่าแรงไม้แบบ	133.00	133.00	154.00
ค่าวัสดุรวมค่าขนส่ง	329.51	294.20	432.20

1) ไม้แบบงานทั่วไปหรือไม้แบบ (1); ไม้แบบระดับกลาง (พื้นที่ 1 ตารางเมตร)

- ไม้กระบอก	1 ลบ.ฟ.	@	532.71	x 1	=	532.71	บาท/ตร.ม.
- ไม้คร่าว	0.30 ลบ.ฟ.	@	532.71	x 1	=	159.81	บาท/ตร.ม.
- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	0.30 ต้น	@	20.00	x 1	=	6.00	บาท/ตร.ม.
- ตะปู	0.25 กก./ตร.ม.	@	30.00	x 1	=	7.50	บาท/ตร.ม.
- น้ำมันทาผิวไม้	1 ตร.ม.	@	20.00	x 4	=	80.00	บาท/ตร.ม.
						รวมค่างาน	= 786.02 บาท/ตร.ม.

2) ไม้แบบงานอย่างง่ายหรือไม้แบบ (2); ไม้แบบธรรมดา (พื้นที่ 1 ตารางเมตร)

- ไม้กระบอก	1 ลบ.ฟ.	@	532.71	x 1	=	532.71	บาท/ตร.ม.
- ไม้คร่าว	0.30 ลบ.ฟ.	@	532.71	x 1	=	159.81	บาท/ตร.ม.
- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	0.30 ต้น	@	20.00	x 1	=	6.00	บาท/ตร.ม.
- ตะปู	0.25 กก./ตร.ม.	@	30.00	x 1	=	7.50	บาท/ตร.ม.
- น้ำมันทาผิวไม้	1 ตร.ม.	@	20.00	x 5	=	100.00	บาท/ตร.ม.
						รวมค่างาน	= 806.02 บาท/ตร.ม.

3) ไม้แบบงานสะพานหรืองานต่อเหลี่ยมหรือไม้แบบ (3); ไม้แบบระดับกลาง (พื้นที่ 1 ตารางเมตร)

- ไม้กระบอก	1 ลบ.ฟ.	@	532.71	x 1	=	532.71	บาท/ตร.ม.
- ไม้ค้ำยันหนา 4 มม.	1 ตร.ม.	@	74.56	x 1	=	74.56	บาท/ตร.ม.
- ไม้คร่าว	0.30 ลบ.ฟ.	@	532.71	x 1	=	159.81	บาท/ตร.ม.
- ตะปู	0.25 กก./ตร.ม.	@	30.00	x 1	=	7.50	บาท/ตร.ม.
- น้ำมันทาผิวไม้	1 ตร.ม.	@	20.00	x 3	=	60.00	บาท/ตร.ม.
						รวมค่างาน	= 834.59 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แนบส่ง

แบบร่างของแบบก่อสร้างรายการที่ 2

ลักษณะงาน รหัสงาน 33500 โครงการรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

ทางหลวงหมายเลข 4305.0100

ถนน รุ่งสง - ตำบล

ระหว่าง กม. 3+450 - กม.5+650

http://www.kasong.go.th/Default5.aspx

ราคาวัสดุคือ กบาททั้งสิ้น 2563

ภาพแสดงชุด 2

นำวัสดุเหล่านี้ไป ปตท.จังหวัด นครศรีธรรมราช ราคา 25.29 บาท/ลิตร วันที่ 8 มีนาคม 2563 ADT 5.647 คัน/วัน ระยะขนส่งจากกรุงเทพ 776.00 กม.

รายการ ที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)			รวม ระยะทาง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขน ถ่าย (บาท)	ค่า แรง ตัด-คัด (บาท)	รวม ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	วิธี	หมายเหตุ
				ทางรถ	ทางเดิน	ทางเท้า								
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ Type (แบบบรรจุ Bulk)	ตัน	2,500.00	21			21	30.58	50.00		80.58	2,580.58	ขนส่งโดยรถบรรทุก	
2	เหล็ก RB Ø 6 มม.	ตัน	17,733.33	776.00			776	1,109.75	80.00	4,100.00	5,289.75	23,023.08	ขนส่งโดยรถบรรทุก	
3	เหล็ก RB Ø 12 มม.	ตัน	16,600.00	776.00			776	1,109.75	80.00	3,300.00	4,489.75	21,089.75	ขนส่งโดยรถบรรทุก	
4	ลวดผูกเหล็ก	กก.	24.69	776.00			776	1.11			1.11	25.80	ขนส่งโดยรถบรรทุก	
5	ไม้แบบ (2) ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย	ตร.ม.	294.20									294.20	ใช้งาน 5 ครั้ง	
6	หินยอนผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	350.00	22			22	72.97			72.97	422.97	ขนส่งโดยรถบรรทุก	
7	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	200.00	29			29	95.61			95.61	295.61	ขนส่งโดยรถบรรทุก	
8	เหล็กปูโครงทั่วไป	กก.	25.00	776.00			776	1.11			1.11	26.11	ขนส่งโดยรถบรรทุก	
9	แผ่นลูกรังนิยมน	กก.	42.52	776.00			776	1.11			1.11	43.63	ขนส่งโดยรถบรรทุก	
10	แผ่นเหล็กปูเชิงสะพาน 1.2 มม.	กก.	32.03	776.00			776	1.11			1.11	33.14	ขนส่งโดยรถบรรทุก	
11	วัสดุเคลือบผิว PMMA	กก.	154.00	776.00			776.00	1.11	0.10		1.21	155.21	ขนส่งโดยรถบรรทุก	
12	วัสดุ Primer (การรองพื้น)	กก.	70.00	776.00			776.00	1.11	0.10		1.21	71.21	ขนส่งโดยรถบรรทุก	
13	วัสดุทำให้แข็ง (Hardener)	กก.	400.00	776.00			776.00	1.11	0.10		1.21	401.21	ขนส่งโดยรถบรรทุก	

อ้างอิงจาก Sheet "ไม้ค้ำไม้แบบ"