



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา
เรื่อง เปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน และสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบที่ออกตามความในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคาและคำนวณราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ www.gprocurement.go.th ของกรมบัญชีกลาง นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา ได้จัดทำราคากลางประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายประสงค์ เล็กโสง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู-ชอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๗๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยการก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขนาดกว้าง ๐.๕๐ เมตร ยาว ๒๓๘.๐๐ เมตร มีความลึก ตั้งแต่ ๐.๕๐ - ๐.๗๐ เมตร (ตามแบบที่ อบต.นิคมพัฒนากำหนด)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๑,๐๑๓,๐๔๕.๘๔ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นสามพันสี่สิบห้าบาทแปดสิบสี่สตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

- แบบราคากลางงานก่อสร้าง

- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

- แบบสรุปผลราคากลางงานก่อสร้าง

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายวรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายธีรศักดิ์ ธรรมโชติ	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นายรักธรรม ธรรมวิศาล	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธีรศักดิ์ ธรรมโชติ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายรักธรรม ธรรมวิศาล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ราคาน้ำมันวันนี้ ปตท. อัปเดตล่าสุดทุกวัน

ดูค่า 2

วันพฤหัสบดีที่ 13 พฤศจิกายน 2568

	บาท/ลิตร
แก๊สโซฮอล์ 95	31.85
แก๊สโซฮอล์ 91	31.48
แก๊สโซฮอล์ E20	29.64
แก๊สโซฮอล์ E85	27.59
แก๊สโซฮอล์ 95 พรีเมียม	40.04
เบนซิน 95	40.14
ดีเซล	30.94
ดีเซลพรีเมียม	43.44
ก๊าซ CNG (NGV)	18.55

ราคาน้ำมันวันนี้รวมทุกปี *

หมายเหตุ

รองนายกฯ
กรรมการ
กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา
อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.
ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา / องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,070,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เงินเงิน 1,013,045.84 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ชีรศักดิ์ ธรรมโชติ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธา ชำนาญการ

7.3 รักธรรม ธรรมวิศาล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:30:08

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

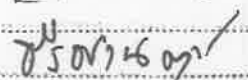
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา/องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	2. งานขุดดินพร้อมขนทิ้ง 2.1 งานขุดดิน+ขนทิ้ง	ลบ.ม.	116.620	112.00	13,061.44	1.3642	152.79	17,818.41
2	3. ทราห์ยาบอัดแน่น 3.1 ทราห์ยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	10.000	626.00	6,260.00	1.3642	853.98	8,539.89
3	4. คอนกรีตลีน 1:3:5 (180ksc.) 4.1 คอนกรีตลีน 1:3:5 (180ksc.)	ลบ.ม.	7.140	2,454.04	17,521.84	1.3642	3,347.80	23,903.29
4	5. คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (240ksc.) 5.1 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (240ksc.)	ลบ.ม.	61.880	2,429.80	150,356.02	1.3642	3,314.73	205,115.68
5	6. เหล็ก RB ๘ 6 มม. 6.1 เหล็ก RB ๘ 6 มม.	กก.	1,902.100	26.71	50,805.09	1.3642	36.43	69,308.30
6	7. เหล็ก RB ๘ 9 มม. 7.1 เหล็ก RB ๘ 9 มม.	กก.	5,761.140	26.00	149,789.54	1.3642	35.46	204,343.02

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:30:15

.....
 ประจักษ์ こんซม-อรรณ
.....
 ปิเชต こんซม-อรรณ
.....

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดีดี หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา/องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	8. เหล็กฉาก 50x50x4 มม. (ท่อนละ18.44 กก.) 8.1 เหล็กฉาก 50x50x4 มม. (ท่อนละ18.44 กก.)	กก.	4,093.600	40.03	163,866.80	1.3642	54.60	223,547.08
8	9. ไม้แบบ (50%) 9.1 ไม้แบบ (50%)	ตร.ม.	185.640	495.33	91,953.06	1.3642	675.72	125,442.36
9	10. ค่าแรงไม้แบบ 10.1 ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	371.280	139.00	51,607.92	1.3642	189.62	70,403.52
10	11. ไม้ค้ำยัน / ไม้คร่าว 11.1 ไม้ค้ำยัน / ไม้คร่าว	ตร.ม.	24.990	448.60	11,210.51	1.3642	611.98	15,293.37
11	12. ตะปู 3 นิ้ว 12.1 ตะปู 3 นิ้ว	กก.	92.820	35.51	3,296.03	1.3642	48.44	4,496.44
12	13. ลวดผูกเหล็ก 13.1 ลวดผูกเหล็ก	กก.	229.900	59.58	13,697.44	1.3642	81.27	18,686.04
	14. ท่อ PVC Ø 2 นิ้ว (ชั้น 8.5)							

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:30:15

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

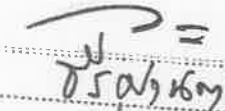
หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา/องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	14.1 ท่อ PVC Ø 2 นิ้ว (ชั้น 8.5)	ท่อน	14.880	319.00	4,746.72	1.3642	435.17	6,475.47
14	15. สีกันสนิม 15.1 สีกันสนิม	ตร.ม.	266.560	54.10	14,420.89	1.3642	73.80	19,672.97
รวมราคากลาง								1,013,045.84


ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:30:15

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา/องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

(วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อีรศานต์ ธรรมโชติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(รังสรรค์ ธรรมวิศาล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานขุดดินพร้อมขนทิ้ง

2.1 งานขุดดิน+ขนทิ้ง

ค่างานต้นทุน

= 112.00 บาท/ลบ.ม.

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 คอนกรีตลื่น 1:3:5 (180ksc.)

4.1 คอนกรีตลื่น 1:3:5 (180ksc.)

ค่างานต้นทุน

= 2,454.04 บาท/ลบ.ม.

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

๒๒
๐๕๐๖๖๗
๔

กรมการปกครอง
กรมการ
กรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

8 เหล็กฉาก 50x50x4 มม. (ท่อนละ18.44 กก.)

8.1 เหล็กฉาก 50x50x4 มม. (ท่อนละ18.44 กก.)

ค่างานต้นทุน

= 40.03 บาท/กก.

...../...../.....
.....
.....
.....

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

9 ไม้แบบ (50%)

9.1 ไม้แบบ (50%)

ค่างานต้นทุน

= 495.33 บาท/ตร.ม.

05/07/60
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

12 ตะปู 3 นิ้ว

12.1 ตะปู 3 นิ้ว

ค่างานต้นทุน

= 35.51 บาท/กก.


0507, 6ก. /
4 /
.....
.....

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขอยผู้ใหญ่ดีดี หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขอยผู้ใหญ่ดีดี หมู่ที่ ๖
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

14 ท่อ PVC $\varnothing$ 2 นิ้ว (ชั้น 8.5)

14.1 ท่อ PVC Ø 2 นิ้ว (ชั้น 8.5)

คํางานต้นทุน

= 319.00 บาท/ทอน

[illegible]

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

15 สีกันสนิม

15.1 สีกันสนิม

ค่างานต้นทุน

= 54.10 บาท/ตร.ม.

.....โครงการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ชอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา
อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ชอย
ผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัดระยอง หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหาร
ส่วนตำบลนิคมพัฒนา / องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

ลำดับ ที่ตาม สัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อ หน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1.1	2	งานขุดดินพร้อมขนทิ้ง							
	2.1	งานขุดดิน+ขนทิ้ง	ลบ.ม.	116.620	112.00	13,061.44	1.3642	152.79	17,818.41
	3	ทรายหยาบอัดแน่น							
2.1	3.1	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	10.000	626.00	6,260.00	1.3642	853.98	8,539.89
	4	คอนกรีตสัน 1:3:5 (180ksc.)							
3.1	4.1	คอนกรีตสัน 1:3:5 (180ksc.)	ลบ.ม.	7.140	2,454.04	17,521.84	1.3642	3,347.80	23,903.29
	5	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (240ksc.)							
4.1	5.1	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (240ksc.)	ลบ.ม.	61.880	2,429.80	150,356.02	1.3642	3,314.73	205,115.68
	6	เหล็ก RB $\varnothing$ 6 มม.							
5.1	6.1	เหล็ก RB $\varnothing$ 6 มม.	กก.	1,902.100	26.71	50,805.09	1.3642	36.43	69,308.30
	7	เหล็ก RB $\varnothing$ 9 มม.							
6.1	7.1	เหล็ก RB $\varnothing$ 9 มม.	กก.	5,761.140	26.00	149,789.64	1.3642	35.46	204,343.02
	8	เหล็กฉาก 50x50x4 มม. (ท่อนละ18.44 กก.)							
7.1	8.1	เหล็กฉาก 50x50x4 มม. (ท่อนละ18.44 กก.)	กก.	4,093.600	40.03	163,866.80	1.3642	54.60	223,547.08
	9	ไม้แบบ (50%)							
8.1	9.1	ไม้แบบ (50%)	ตร.ม.	185.640	495.33	91,953.06	1.3642	675.72	125,442.36
	10	ค่าแรงไม้แบบ							
9.1	10.1	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	371.280	139.00	51,607.92	1.3642	189.62	70,403.52
	11	ไม้ค้ำยัน / ไม้คร่าว							
10.1	11.1	ไม้ค้ำยัน / ไม้คร่าว	ตร.ม.	24.990	448.60	11,210.51	1.3642	611.98	15,293.37
	12	ตะปู 3 นิ้ว							
11.1	12.1	ตะปู 3 นิ้ว	กก.	92.820	35.51	3,296.03	1.3642	48.44	4,496.44

	13	ลวดผูกเหล็ก							
12.1	13.1	ลวดผูกเหล็ก	กก.	229.900	59.58	13,697.44	1.3642	81.27	18,686.04
	14	ท่อ PVC Ø 2 นิ้ว (ชั้น 8.5)							
13.1	14.1	ท่อ PVC Ø 2 นิ้ว (ชั้น 8.5)	ท่อน	14.880	319.00	4,746.72	1.3642	435.17	6,475.47
	15	สีกันสนิม							
14.1	15.1	สีกันสนิม	ตร.ม.	266.560	54.10	14,420.89	1.3642	73.80	19,672.97
TOTAL									1,013,045.84


 ๐๖/๕๓๗ กรรมการ
 กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10.00	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20.00	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30.00	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40.00	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50.00	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60.00	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70.00	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80.00	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1945	1.2143	1.2336

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:15

850617
กรรมการ
กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ชอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ชอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
90.00	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100.00	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160.00	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:15

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

หน้า 2 จาก 5

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ชอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ชอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
180.00	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200.00	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210.00	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220.00	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230.00	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240.00	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:15


ผู้อำนวยการ
กรรมการ
กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
270.00	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400.00	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:15

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

หน้า 4 จาก 5

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ชอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	742,593.40 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	742,593.40 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,070,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3642

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:15


 0501/67
 กรรมการ
 กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ชอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ชอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ชอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

สาย	ชอย ชูใหญ่					
ตอน	1					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระยอง	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	30.94	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%	
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	514.02	8.00	29.69	0.00	0.00	543.71	ก.ย. 2567	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกบรรจุ 50 กก./ถุงตราช้าง (SCG สูตรไฮบริด)	ตัน	2,922.12	10.00	26.20	0.00	0.00	2,948.32	ก.ย. 2567	
3	หินย้อยหินย้อยเบอร์ 2	ลบ.ม.	738.32	80.00	281.16	0.00	0.00	1,019.48	ก.ย. 2567	
4	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยมจัตุรัสเหล็ก 6.0 มม. ขนาดตาราง 0.20x0.20 ม. ตร. ที่ เอ็ม	ตร.ม.	70.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70.00	ก.ย. 2567	
5	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.)	ตัน	20,350.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,350.00	พ.ค. 2567	

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:19

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

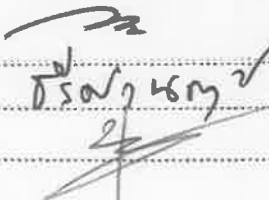
โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

สาย	ขอย รุ่งใหญ่								
ตอน	1								
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระยอง	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	30.94	บาท/ลิตร			
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%			
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%			

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
5	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,350.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,350.00	พ.ค. 2567	
6	jointfiller	ชุด	104.17	0.00	0.00	0.00	0.00	104.17	มิ.ย. 2567	บันทึกสืบ
7	jiontsealer	ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	มิ.ย. 2567	บันทึกสืบ
8	แผ่นพลาสติก	ม.	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	มิ.ย. 2567	บันทึกสืบ
9	จารบี	ea	120.00	0.00	0.00	0.00	0.00	120.00	มิ.ย. 2567	บันทึกสืบ
10	ดินลูกรังดินลูกรัง	ลบ.ม.	156.25	10.00	36.68	0.00	0.00	192.93	มิ.ย. 2567	บันทึกสืบ
11	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,984.78	0.00	0.00	0.00	0.00	20,984.78	ก.ย. 2567	

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:19


 ธีรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน
 กรรมการ
 กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

สาย	ขอย สูงใหญ่					
ตอน	1					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระยอง	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	30.94	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย				0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
12	cap+ทาสี+จารบี	ชุด	8.06	0.00	0.00	0.00	0.00	8.06	ต.ค. 2567	บันทึกสืบ

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:19


 05/11/68
 กรรมการ
 กรรมการ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
/ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา / องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานปริมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	Groundrod copper clad steel Dia.5/8"x2.4m.	ชุด			X				บริษัท รุท วัน เอ็นจิเนียริง จำกัด	11 พฤศจิกายน 2568	แหล่งผลิต
2	ทรายถม	ลบ.ม.			X				ท่าทราย เจริญผล	03 พฤศจิกายน 2568	แหล่งผลิต
3	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.			X				ท่าทราย เจริญผล	03 พฤศจิกายน 2568	แหล่งผลิต
4	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.			X				โรงโม่แบ็กซี	03 พฤศจิกายน 2568	แหล่งผลิต
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			-	-	4	-	-	-			

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:23


 ปรชชาน ธรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ

จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ชอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖

ตำราฉบับพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	13.68	19.16
2	15.46	21.65
3	17.24	24.14
4	19.02	26.63
5	20.80	29.12
6	22.58	31.61
7	25.03	35.05
8	28.27	39.58
9	31.50	44.11
10	34.74	48.64
11	37.98	53.17
12	41.21	57.70
13	44.45	62.23
14	47.68	66.76
15	50.92	71.29
16	54.16	75.82
17	57.39	80.35
18	60.63	84.88
19	63.87	89.41
20	67.10	93.94

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	70.34	98.47
22	73.57	103.00
23	76.81	107.53
24	80.05	112.06
25	83.28	116.59
26	86.52	121.12
27	89.75	125.65
28	92.99	130.19
29	96.23	134.72
30	99.46	139.25
31	102.70	143.78
32	105.93	148.31
33	109.17	152.84
34	112.41	157.37
35	115.64	161.90
36	118.88	166.43
37	122.12	170.96
38	125.35	175.49
39	128.59	180.02
40	131.83	184.56
41	135.06	189.09
42	138.30	193.61
43	141.53	198.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	144.77	202.67
45	148.00	207.20
46	151.24	211.74
47	154.48	216.27
48	157.71	220.80
49	160.95	225.33
50	164.19	229.86
51	167.42	234.39
52	170.66	238.92
53	173.89	243.45
54	177.13	247.98
55	180.37	252.51
56	183.61	257.05
57	186.84	261.58
58	190.07	266.10
59	193.30	270.63
60	196.55	275.16
61	199.79	279.71
62	203.02	284.23
63	206.26	288.76
64	209.49	293.29
65	212.74	297.83
66	215.96	302.35

วรเศรษจุ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:26

បុគ្គលិកក្រុមហ៊ុន

0554075

กรมการศาสนา

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ขอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

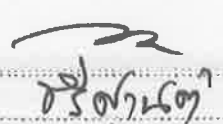
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	219.20	306.88
68	222.43	311.41
69	225.68	315.95
70	228.91	320.48
71	232.15	325.02
72	235.39	329.54
73	238.62	334.07
74	241.84	338.58
75	245.09	343.13
76	248.32	347.65
77	251.56	352.18
78	254.79	356.71
79	258.03	361.24
80	261.27	365.77
81	264.50	370.31
82	267.74	374.84
83	270.97	379.36
84	274.23	383.92
85	277.46	388.44
86	280.68	392.95
87	283.92	397.49
88	287.16	402.02
89	290.39	406.54
90	293.64	411.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	296.88	415.63
92	300.11	420.15
93	303.33	424.66
94	306.57	429.20
95	309.83	433.76
96	313.04	438.26
97	316.28	442.79
98	319.53	447.34
99	322.77	451.87
100	325.99	456.38
101	329.23	460.92
102	332.48	465.48
103	335.72	470.01
104	338.94	474.51
105	342.17	479.04
106	345.42	483.59
107	348.65	488.12
108	351.90	492.66
109	355.12	497.17
110	358.36	501.71
111	361.62	506.27
112	364.85	510.79
113	368.09	515.33
114	371.31	519.83

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	374.54	524.35
116	377.79	528.90
117	381.00	533.40
118	384.23	537.92
119	387.48	542.47
120	390.74	547.04
121	393.97	551.55
122	397.21	556.09
123	400.41	560.58
124	403.69	565.16
125	406.92	569.69
126	410.17	574.23
127	413.37	578.72
128	416.59	583.23
129	419.83	587.76
130	423.07	592.30
131	426.34	596.87
132	429.55	601.38
133	432.78	605.90
134	436.03	610.44
135	439.29	615.00
136	442.49	619.49
137	445.71	624.00
138	449.02	628.62

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:26


 กรรมการ
 กรรมการ

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.25 บาท/ตัน
4.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร


.....ปณณพกรรรมคาว
.....กรรรมการ
.....กรรรมการ

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:26

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ชอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ชอยผู้ใหญ่ดีด หมู่ที่ ๖

ตำบนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดตยง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.14	11.40
2	9.97	13.96
3	11.81	16.53
4	13.64	19.10
5	15.47	21.66
6	17.31	24.23
7	19.14	26.79
8	21.21	29.69
9	23.70	33.19
10	26.20	36.68
11	28.69	40.17
12	31.18	43.66
13	33.68	47.15
14	36.17	50.64
15	38.66	54.13
16	41.16	57.62
17	43.65	61.11
18	46.14	64.60
19	48.64	68.10
20	51.14	71.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	53.63	75.08
22	56.13	78.58
23	58.61	82.06
24	61.11	85.56
25	63.61	89.05
26	66.10	92.54
27	68.60	96.03
28	71.09	99.53
29	73.57	103.00
30	76.08	106.51
31	78.56	109.98
32	81.07	113.49
33	83.56	116.98
34	86.06	120.48
35	88.54	123.95
36	91.04	127.45
37	93.54	130.96
38	96.04	134.45
39	98.53	137.94
40	101.01	141.42
41	103.52	144.93
42	106.02	148.42
43	108.50	151.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	111.00	155.40
45	113.49	158.88
46	115.99	162.38
47	118.47	165.86
48	120.97	169.36
49	123.45	172.83
50	125.94	176.32
51	128.45	179.83
52	130.93	183.30
53	133.43	186.80
54	135.94	190.31
55	138.41	193.78
56	140.90	197.26
57	143.41	200.77
58	145.93	204.30
59	148.41	207.77
60	150.90	211.25
61	153.40	214.76
62	155.92	218.29
63	158.38	221.74
64	160.86	225.21
65	163.35	228.69
66	165.85	232.19

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:26

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

หน้า 1 จาก 4

ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	288.08	403.31
116	290.58	406.81
117	293.09	410.33
118	295.61	413.85
119	298.14	417.39
120	300.67	420.94
121	302.97	424.16
122	305.52	427.73
123	308.08	431.31
124	310.65	434.90
125	312.96	438.14
126	315.54	441.76
127	318.13	445.39
128	320.46	448.64
129	323.07	452.29
130	325.69	455.96
131	328.03	459.24
132	330.66	462.92
133	333.01	466.21
134	335.66	469.93
135	338.02	473.23
136	340.38	476.53
137	343.06	480.28
138	345.43	483.60

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	348.12	487.37
140	350.50	490.70
141	352.89	494.04
142	355.61	497.85
143	358.00	501.21
144	360.40	504.56
145	363.15	508.42
146	365.56	511.79
147	367.98	515.17
148	370.39	518.55
149	372.81	521.94
150	375.61	525.86
151	378.05	529.27
152	380.48	532.68
153	382.93	536.10
154	385.37	539.52
155	387.82	542.95
156	390.28	546.39
157	392.74	549.83
158	395.62	553.87
159	398.09	557.33
160	400.57	560.80
161	403.06	564.28
162	405.55	567.77

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	408.04	571.26
164	410.54	574.76
165	413.05	578.27
166	415.56	581.79
167	418.08	585.31
168	420.60	588.84
169	422.66	591.72
170	425.19	595.26
171	427.72	598.81
172	430.26	602.37
173	432.81	605.93
174	435.36	609.51
175	437.92	613.09
176	440.49	616.69
177	443.06	620.29
178	445.12	623.16
179	447.70	626.78
180	450.29	630.40
181	452.88	634.03
182	455.48	637.68
183	458.09	641.33
184	460.15	644.20
185	462.76	647.87
186	465.39	651.54

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	468.02	655.23
188	470.07	658.10
189	472.72	661.80
190	475.36	665.51
191	478.02	669.23
192	480.08	672.11
193	482.74	675.84
194	485.42	679.58
195	488.10	683.34
196	490.16	686.22
197	492.85	689.99
198	495.55	693.77
199	497.60	696.65
200	500.32	700.44
201.0 - 1000.0	2.50	3.50

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:26

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู โซลยู่ใหญ่ติด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำที่ค.ส.ล. ชนิดรางยู โซลยู่ใหญ่ติด หมู่ที่ ๖
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.50 บาท/ตัน
3.50 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

๐๙/๐๙/๒๕๖๗
..... บพอสบโครงการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:26

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดรางยู ซอยผู้ใหญ่ดี๊ด หมู่ที่ ๖

ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.50	6.30
2	5.89	8.24
3	7.27	10.18
4	8.66	12.12
5	10.04	14.06
6	11.43	16.00
7	12.81	17.94
8	14.20	19.87
9	15.58	21.81
10	16.97	23.75
11	18.35	25.69
12	19.74	27.63
13	21.12	29.57
14	22.51	31.51
15	23.95	33.53
16	25.50	35.71
17	27.06	37.88
18	28.61	40.06
19	30.17	42.24
20	31.72	44.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	33.28	46.59
22	34.83	48.77
23	36.39	50.95
24	37.94	53.12
25	39.50	55.30
26	41.05	57.48
27	42.61	59.65
28	44.17	61.84
29	45.72	64.01
30	47.28	66.19
31	48.83	68.36
32	50.39	70.54
33	51.94	72.72
34	53.50	74.89
35	55.05	77.07
36	56.61	79.25
37	58.16	81.42
38	59.72	83.60
39	61.28	85.79
40	62.83	87.96
41	64.38	90.14
42	65.94	92.32
43	67.49	94.49

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	69.05	96.67
45	70.61	98.85
46	72.17	101.03
47	73.72	103.21
48	75.27	105.37
49	76.83	107.56
50	78.38	109.73
51	79.94	111.92
52	81.49	114.08
53	83.04	116.26
54	84.60	118.44
55	86.16	120.62
56	87.71	122.79
57	89.26	124.96
58	90.82	127.14
59	92.38	129.33
60	93.94	131.52
61	95.49	133.69
62	97.04	135.86
63	98.60	138.04
64	100.16	140.22
65	101.70	142.38
66	103.27	144.58

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:26

150616
กรรมการ
กรรมการ

หน้า 1 จาก 4

ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	179.47	251.25
116	181.03	253.44
117	182.59	255.63
118	184.16	257.82
119	185.73	260.02
120	187.24	262.13
121	188.81	264.33
122	190.38	266.54
123	191.89	268.65
124	193.47	270.86
125	195.05	273.08
126	196.57	275.19
127	198.15	277.41
128	199.74	279.64
129	201.26	281.76
130	202.85	283.99
131	204.37	286.12
132	205.89	288.24
133	207.49	290.48
134	209.01	292.61
135	210.61	294.86
136	212.14	296.99
137	213.75	299.24
138	215.27	301.38

หน้า 2 จาก 4

ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	291.55	408.17
188	292.99	410.18
189	294.59	412.42
190	296.19	414.66
191	297.79	416.90
192	299.23	418.92
193	300.83	421.17
194	302.44	423.42
195	303.88	425.43
196	305.49	427.69
197	307.10	429.94
198	308.54	431.96
199	310.16	434.22
200	311.77	436.48
201.0 - 1000.0	1.56	2.18

หน้า 3 จาก 4

กระบะน้ำที่คนใส่ ขนุนที่สุกที่หน้าห้อง 21.37 นาที 18
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน

2.18 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อ ลบ.ม

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์

47588077

กรรมการ

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

13 พฤศจิกายน 2568 09:31:26