



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา  
เรื่อง เปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ของหน่วยงานของรัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน และสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบที่ออกตามความในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคาและคำนวณราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา ได้จัดทำราคากลางจ้างโครงการก่อสร้าง จำนวน ๑ โครงการรายละเอียดดังนี้

จ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลักปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายสินิล เฉยมีศักดิ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา  
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา  
จังหวัดระยอง

### 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา / องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,800,000.00 บาท

### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขยายผิวจราจร ขนาดกว้าง 14 ม. ยาว 100 ม. กว้าง 7 - 14 ม. ยาว 58 ม. พื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,009 ตร.ม.

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 3,800,125.98 บาท

### 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

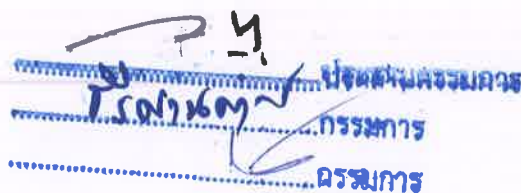
6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

### 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ชาลี อารักษ์า กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

7.3 อิศานต์ ธรรมโชติ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธา ชำนาญการ

  
 ประธานกรรมการ  
 กรรมการ  
 กรรมการ

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:21:47

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

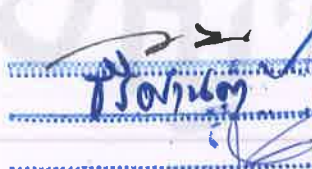
### ข้อมูลงานคอนกรีต

### ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวงชนบท

หน่วย : กรณียทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

| Class of Concrete         | Lean 1:3:5      | ค4              | ค3              | ค2              | ค1              |
|---------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| ส่วนผสมคอนกรีต            | 240 : 520 : 870 | 400 : 524 : 728 | 350 : 572 : 736 | 320 : 596 : 764 | 290 : 620 : 725 |
| 1. ค่าแรงเหว              | 329.00          | 329.00          | 329.00          | 329.00          | 329.00          |
| 2. ซีเมนต์ 1.05 x 2093.40 | 527.53          | 879.22          | 769.32          | 703.38          | 637.44          |
| 3. ทราย 1.20 x 514.02     | 320.74          | 323.21          | 352.82          | 367.62          | 382.43          |
| 4. หิน 1.15 x 738.32      | 738.68          | 618.12          | 624.91          | 648.68          | 615.57          |
| 5. ค่าแรงผสม              | 100.00          | 100.00          | 100.00          | 100.00          | 100.00          |
| รวม                       | 2,015.95        | 2,249.55        | 2,176.05        | 2,148.68        | 2,064.44        |

  
 .....กรมทางหลวงชนบท  
 .....กรมการ  
 .....กรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

|                                |  |                                                                                                                                                           |  |
|--------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| โครงการ/งานก่อสร้าง            |  | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒        |  |
| สาย                            |  | ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก |  |
| ตอน                            |  | ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง                                         |  |
| 1                              |  | 3                                                                                                                                                         |  |
| อยู่เบื้องหลังที่จังหวัด ระยอง |  | ราคาประเมินโหล                                                                                                                                            |  |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)     |  | เงินลงทุนจ่าย                                                                                                                                             |  |
| เงินประกันผลงานหัก             |  | ภาษีมูลค่าเพิ่ม                                                                                                                                           |  |
|                                |  | 0.00%                                                                                                                                                     |  |
|                                |  | 7.00%                                                                                                                                                     |  |
|                                |  | 0.00%                                                                                                                                                     |  |
|                                |  | 30.94                                                                                                                                                     |  |
|                                |  | บาท/ลิตร                                                                                                                                                  |  |
|                                |  | 0.00%                                                                                                                                                     |  |
|                                |  | 7.00%                                                                                                                                                     |  |

| ที่ | รายการ                                                                       | หน่วย | ค่าวัสดุ<br>(บาท) | ระยะขนส่ง<br>(กม.) | ค่าขนส่ง<br>(บาท) | ค่าขนส่ง<br>(บาท) | ค่าตัด/<br>ตัดเหล็ก<br>(บาท) | รวม<br>(บาท) | วันที่ที่กระทรวง<br>พาณิชย์ประกาศ<br>ล่าสุด | แหล่งที่มา |
|-----|------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|--------------|---------------------------------------------|------------|
| 1   | (11-2567)หินย่อยหินเบอร์2                                                    | ลบ.ม. | 738.32            | 0.00               | 0.00              | 0.00              | 0.00                         | 738.32       | พ.ย. 2567                                   |            |
| 2   | (11-2567)ทรายหยาบทรายหยาบ                                                    | ลบ.ม. | 514.02            | 0.00               | 0.00              | 0.00              | 0.00                         | 514.02       | พ.ย. 2567                                   |            |
| 3   | (11-2568)ลาวผูกเหล็กมัดผูกเหล็กตค.1.25ม                                      | กก.   | 59.58             | 0.00               | 0.00              | 0.00              | 0.00                         | 59.58        | พ.ย. 2568                                   |            |
| 4   | (05-2566)เหล็กเส้นกลมผิวข้อออยSD.30(จ.ก.ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร) | ตัน   | 21,310.75         | 0.00               | 0.00              | 0.00              | 0.00                         | 21,310.75    | พ.ค. 2566                                   |            |
| 5   | (05-2566)เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24                                           | ตัน   | 33,480.37         | 0.00               | 0.00              | 0.00              | 0.00                         | 33,480.37    | พ.ค. 2566                                   |            |

วาระสรุปทรัพย์สิน  
16 ธันวาคม 2568 10:22:27

ประธานคณะกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

|                            |                    |         |      |                 |       |          |
|----------------------------|--------------------|---------|------|-----------------|-------|----------|
| สาย                        | ปากทางซอย 3 สาย 13 | เขตฝนตก | ปกติ | ราคามันโซลา     | 30.94 | บาท/ลิตร |
| ตอน                        | 1                  |         |      |                 |       |          |
| อยู่ในท้องที่จังหวัด       | ระยอง              |         |      |                 |       |          |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (WLR) |                    | 7.00%   |      | เงินลงทุนหน่วย  |       | 0.00%    |
| เงินประกันผลงานหัก         |                    | 0.00%   |      | ภาษีมูลค่าเพิ่ม |       | 7.00%    |

| ที่ | รายการ                                                                                                     | หน่วย     | ค่าวัสดุ (บาท) | ระยะขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท) | รวม (บาท) | วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด | แหล่งที่มา |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------------|-----------|-------------------------------------|------------|
| 5   | (มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร                                                                  | ตัน       | 33,480.37      | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00                  | 33,480.37 | พ.ค. 2566                           |            |
| 6   | ตะแกรงเหล็กสำหรับรูป ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบสี่เหลี่ยมจัตุรัสตจก.6.0มม.ขนาดตาราง0.20x0.20ม.กว้าง3.5เมตร | ตร.ม.     | 50.00          | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00                  | 50.00     | ธ.ค. 2568                           | บันทึกสืบ  |
| 7   | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์                                                                                       | บาท/ตัน   | 2,093.40       | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00                  | 2,093.40  | พ.ย. 2568                           | บันทึกสืบ  |
| 8   | ทรายหยาบ                                                                                                   | บาท/ลบ.ม. | 350.00         | 17.00           | 61.11          | 0.00           | 0.00                  | 411.11    | ธ.ค. 2568                           | บันทึกสืบ  |
| 9   | (11-2568)                                                                                                  | ลบ.ฟ.     | 495.33         | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00                  | 495.33    | พ.ย. 2568                           |            |

ประธานกรรมการ

วเรษฐ ทรัพย์สิน

กรรมการ

16 ธันวาคม 2568 10:22:27

กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

|                            |  |                                                                                                                                                    |       |
|----------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| โครงการ/งานก่อสร้าง        |  | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ |       |
| สาย                        |  | ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกภายใต้ของประชาชน กิจกรรมหลัก         |       |
| ตอน                        |  | ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง                                  |       |
| อยู่เหนือท้องที่จังหวัด    |  | ระยอง                                                                                                                                              |       |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) |  | 7.00%                                                                                                                                              | 0.00% |
| เงินประกันผลงานหัก         |  | 0.00%                                                                                                                                              | 7.00% |

| ที่ | รายการ                                                                  | หน่วย | ค่าวัสดุ<br>(บาท) | ระยะขนส่ง<br>(กม.) | ค่าขนส่ง<br>(บาท) | ค่าขนส่ง<br>(บาท) | ค่าตัด/<br>ตัดเหล็ก<br>(บาท) | รวม<br>(บาท) | วันที่ที่กระทรวง<br>พาณิชย์ประกาศ<br>ล่าสุด | แหล่งที่มา |
|-----|-------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|--------------|---------------------------------------------|------------|
| 9   | ไม้กระบอกไม้กระบอกไม้ไผ่ขนาด1x6นิ้วยาว4-4.50เมตร                        | ลบ.ฟ. | 495.33            | 0.00               | 0.00              | 0.00              | 0.00                         | 495.33       | พ.ย. 2568                                   |            |
| 10  | (11-2568)ไม้ยางไม้ยางไม้ไผ่ขนาด11/2x3นิ้วยาว4-4.50เมตร                  | ลบ.ฟ. | 448.60            | 0.00               | 0.00              | 0.00              | 0.00                         | 448.60       | พ.ย. 2568                                   |            |
| 11  | เสาเข็มไม้เสาเข็มไม้ยูคาลิปตัสมีเปลือกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง2นิ้วยาว3เมตร | ต้น   | 30.00             | 0.00               | 0.00              | 0.00              | 0.00                         | 30.00        | ธ.ค. 2568                                   | บันทึกสืบ  |
| 12  | (11-2568)                                                               | กก.   | 35.51             | 0.00               | 0.00              | 0.00              | 0.00                         | 35.51        | พ.ย. 2568                                   |            |

วราเศรษฐ์ ทรัพย์สิน  
16 ธันวาคม 2568 10:22:27

ผู้ตรวจการ  
ผู้ตรวจการ  
ผู้ตรวจการ

โครงการ : ประเมินราคาจากโครงสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

|                            |  |                                                                                       |  |                                                                                                                   |  |        |  |          |  |       |  |
|----------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------|--|----------|--|-------|--|
| โครงการ/งานก่อสร้าง        |  | ประเภทโครงการ/งานก่อสร้าง                                                             |  | รายละเอียด                                                                                                        |  | ปริมาณ |  | ราคา     |  | รวม   |  |
| สาย                        |  | ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา |  | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก   |  | 30.94  |  | บาท/ลิตร |  | 0.00% |  |
| ตอน                        |  | ปากทางซอย 3 สาย 13                                                                    |  | ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง |  | 30.94  |  | บาท/ลิตร |  | 7.00% |  |
| อยู่เหนือท้องที่จังหวัด    |  | ระยอง                                                                                 |  | เขตเมือง                                                                                                          |  | 7.00%  |  | บาท/ลิตร |  | 0.00% |  |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) |  |                                                                                       |  |                                                                                                                   |  |        |  |          |  |       |  |
| เงินประกันผลงานหัก         |  |                                                                                       |  |                                                                                                                   |  |        |  |          |  |       |  |

| ที่ | รายการ                                 | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) | ระยะขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าติดตั้ง (บาท) | รวม (บาท) | วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ | แหล่งที่มา |
|-----|----------------------------------------|-------|----------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|-----------|-------------------------------|------------|
| 12  | ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดผสมขนาด 3 นิ้ว | กก.   | 35.51          | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00             | 35.51     | พ.ย. 2568                     | บ้านทีกส์  |
| 13  | ทรายถม                                 | ลบ.ม. | 300.00         | 25.00           | 55.30          | 0.00           | 0.00             | 355.30    | ธ.ค. 2568                     | บ้านทีกส์  |
| 14  | สาย CV3x10                             | ม.    | 16,000.00      | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00             | 16,000.00 | ธ.ค. 2568                     | บ้านทีกส์  |
| 15  | สาย THW1x2.5                           | ม.    | 1,630.00       | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00             | 1,630.00  | ธ.ค. 2568                     | บ้านทีกส์  |
| 16  | ดินลูกรังดินลูกรังราคาแม่หลดดิน        | ลบ.ม. | 80.00          | 25.00           | 55.30          | 0.00           | 0.00             | 135.30    | ธ.ค. 2568                     | บ้านทีกส์  |
| 17  | METALCAP+ทาสี+จาระบี                   | ชุด   | 15.00          | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00             | 15.00     | ธ.ค. 2568                     | บ้านทีกส์  |

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

วราเชษฐ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:27

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก

|                            |                    |                                                                                                                   |      |                   |       |          |  |  |  |
|----------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|-------|----------|--|--|--|
| สาย                        | ปากทางซอย 3 สาย 13 | ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง |      |                   |       |          |  |  |  |
| ตอน                        | 1                  |                                                                                                                   |      |                   |       |          |  |  |  |
| อยู่ในท้องที่จังหวัด       | ระยอง              | เขตฝนตก                                                                                                           | ปกติ | ราคามัมนั้ใช้เวลา | 30.94 | บาท/ลิตร |  |  |  |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) |                    | 7.00%                                                                                                             |      | เงินลงทุนจ่าย     |       | 0.00%    |  |  |  |
| เงินประกันผลงานหัก         |                    | 0.00%                                                                                                             |      | ภาษีมูลค่าเพิ่ม   |       | 7.00%    |  |  |  |

| ที่ | รายการ       | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) | ระยะขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าติดตั้ง (บาท) | รวม (บาท) | วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด | แหล่งที่มา |
|-----|--------------|-------|----------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|-----------|-------------------------------------|------------|
| 18  | JointFiller  | ตร.ม. | 300.00         | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00             | 300.00    | ธ.ค. 2568                           | บันทึกสืบ  |
| 19  | แผ่นพลาสติก  | ม.    | 10.00          | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00             | 10.00     | ธ.ค. 2568                           | บันทึกสืบ  |
| 20  | JOINTSEALER  | กก.   | 45.00          | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00             | 45.00     | ธ.ค. 2568                           | บันทึกสืบ  |
| 21  | ค่าสี+จาระบี | ชุด   | 5.00           | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00             | 5.00      | ธ.ค. 2568                           | บันทึกสืบ  |

2568/1667  
ประธานคณะกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

วราเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:27

# แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา/องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                                                                        | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | FN     | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง   |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|-----------|--------|-------------------|------------|
| 1                | 1. งาน ถนน ค.ส.ล.<br>1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)<br>1.1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT) | ตร.ม. | 948.000   | 77.71        | 73,669.08 | 1.3642 | 106.01            | 100,499.35 |
| 2                | 1.1.2 งานโยกย้ายน้ำดับเพลิงพร้อมวางท่อเปิดและกึ่งเปิดประทุน                                                                                              | L.S   | 1.000     | 15,000.00    | 15,000.00 | 1.3642 | 20,463.00         | 20,463.00  |
| 3                | 1.2 รื้อถอนเสาไฟฟ้าคู่โดยสาย                                                                                                                             | เสา   | 1.000     | 5,500.00     | 5,500.00  | 1.3642 | 7,503.10          | 7,503.10   |
| 4                | 1.3 งานรื้อเสาไฟฟ้าทาง กิ่งเดียว 9 เมตร พร้อมชุดต่อม่อ ขนกลงเก็บจุดที่กำหนด                                                                              | ต้น   | 11.000    | 1,354.54     | 14,899.94 | 1.3642 | 1,847.86          | 20,326.49  |
| 5                | 1.4 รื้อถอน เสาไฟชนิดกรรม 0702C022 พร้อมติดตั้งกลับจุดที่กำหนด                                                                                           | ต้น   | 3.000     | 950.00       | 2,850.00  | 1.3642 | 1,295.99          | 3,887.97   |
| 6                | 1.5 งานรื้อเสาสัญญาณป้ายเตือนทางแยก พร้อมติดตั้งกลับ                                                                                                     | เสา   | 1.000     | 2,500.00     | 2,500.00  | 1.3642 | 3,410.50          | 3,410.50   |
| 7                | 1.6 งานปรับแก้ไขแต่งคันทางเดิม พร้อมบดทับ (หินคลุก)                                                                                                      | ตร.ม. | 2,009.000 | 5.51         | 11,069.59 | 1.3642 | 7.51              | 15,101.13  |
|                  | 1.7 งานดิน (EARTHWORK)                                                                                                                                   |       |           |              |           |        |                   |            |

ตรวจสอบ ทรัพย์สิน

บริษัท นิคมพัฒนา จำกัด

16 ธันวาคม 2568 15:29:44

หน้า 1 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตำบลโนนศิลาพัฒนา อำเภอนิคมน้ำอ้น จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา/องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                                                                                        | หน่วย | จำนวน   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง   |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------|------------|--------|-------------------|------------|
| 8                | 1.7.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)<br>1.7.1.1 งานทรายถมคันทาง (SAND EMBANKMENT)<br>1.8 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)<br>1.8.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) | ลบ.ม. | 745.000 | 551.45       | 410,830.25 | 1.3642 | 752.28            | 560,454.62 |
| 9                | 1.8.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)<br>1.8.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)                    | ลบ.ม. | 995.400 | 322.91       | 321,424.61 | 1.3642 | 440.51            | 438,487.45 |
| 10               | 1.8.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)                                                                                                | ลบ.ม. | 10.600  | 754.08       | 83,401.24  | 1.3642 | 1,028.71          | 113,775.97 |
| 11               | 1.8.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER)<br>1.8.3.1 งานไหล่ทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)                                                                                   | ลบ.ม. | 31.600  | 364.02       | 11,503.03  | 1.3642 | 496.59            | 15,692.43  |

วราเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 15:29:44

บริษัท สยามการ  
การ  
การ

หน้า 2 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาความปลอดภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา/องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                                                                                                                                                         | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง     |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|--------------|
| 12                   | 1.9 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)<br>1.9.1<br>งานผิวทางบอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต<br>(PORTLAND CEMENT CONCRETE<br>PAVEMENT)<br>1.9.1.1<br>ผิวทางบอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา<br>.....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE<br>PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) | ตร.ม. | 2,009.000 | 442.26       | 888,500.34 | 1.3642 | 603.33               | 1,212,092.16 |
| 13                   | 1.9.1.2 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง<br>(EXPANSION JOINT)                                                                                                                                                                                         | เมตร  | 76.000    | 248.68       | 18,899.68  | 1.3642 | 339.24               | 25,782.94    |
| 14                   | 1.9.1.3 รอยต่อตามยาว<br>(LONGITUDINAL JOINT)                                                                                                                                                                                              | เมตร  | 474.000   | 74.51        | 35,317.74  | 1.3642 | 101.64               | 48,180.46    |
| 15                   | 1.9.1.4 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง<br>(CONTRACTION JOINT)                                                                                                                                                                                       | เมตร  | 142.250   | 178.23       | 25,353.21  | 1.3642 | 243.14               | 34,586.84    |
| 16                   | 1.10 เส้นจราจร เทอร์โมพลาสติก (ขาว -<br>เหลือง)<br>1.11 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)                                                                                                                                                      | ตร.ม. | 84.100    | 290.00       | 24,389.00  | 1.3642 | 395.61               | 33,271.47    |

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 15:29:44

ปณิธานกรรณการ  
กรรมการ  
กรรมการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา/องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                                                                                       | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง     |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------------|------------|--------|-------------------|--------------|
| 17               | 1.11.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)<br>1.11.1.1 เสไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด LED 250 WATTS พร้อมสาย CV 3x10 Sq.mm. และเทคโนโลยีกริดกับสาย C.03 ลบ.ม./ม. | ตัน   | 19.000 | 43,350.00    | 823,650.00 | 1.3642 | 59,138.07         | 1,123,623.33 |
| 18               | 1.11.1.2 ตู้เหล็กกันน้ำ พร้อมอุปกรณ์ (เมนเบรคเกอร์ 1P 30 แอมป์ + แมกเนติก 30 แอมป์)                                                                                     | ตู้   | 1.000  | 9,300.00     | 9,300.00   | 1.3642 | 12,687.06         | 12,687.06    |
| 19               | 1.11.1.3 เมนเบรคเกอร์ 1P 8C แอมป์ (สำหรับเปลี่ยนตู้เดิม)                                                                                                                | ตัว   | 1.000  | 2,550.00     | 2,550.00   | 1.3642 | 3,478.71          | 3,478.71     |
| 20               | 1.11.1.4 แมกเนติก 80 แอมป์ (สำหรับเปลี่ยนในตู้เดิม)                                                                                                                     | ตัว   | 1.000  | 5,000.00     | 5,000.00   | 1.3642 | 6,821.00          | 6,821.00     |
| รวมราคากลาง      |                                                                                                                                                                         |       |        |              |            |        |                   | 3,800,125.98 |

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 15:29:44

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
ฉัตรแก้ว

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

[illegible]

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง  
 ตำบลนครพัฒนา อำเภอเนินกุ่มพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 องค์การบริหารส่วนตำบลนครพัฒนา/องค์การบริหารส่วนตำบลเนินกุ่มพัฒนา

วราเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 15:29:44

ปฐมาภรณ์  
ปฐมาภรณ์  
ปฐมาภรณ์

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา/องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน )

( ชลธิ์ อจลรัชชา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( อธิ์ศานต์ ธรรมโชติ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

Factor F งานก่อสร้างทาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

|                    |        |                          |              |
|--------------------|--------|--------------------------|--------------|
| เงินลงทุนจ่าย      | 0.00 % | ดอกเบี้ยเงินกู้          | 7.00 % ต่อปี |
| เงินประกันผลงานหัก | 0.00 % | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | 7.00 %       |

| ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) |             |         | รวมเป็นรูป Factor F | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT ) | Factor F | Factor F ฝนชุก 1 | Factor F ฝนชุก 2 |
|----------------------|--------------------------------------|-------------|---------|---------------------|-------------------------|----------|------------------|------------------|
|                      | ค่าอำนวยความสะดวก                    | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร |                     |                         |          |                  |                  |
| ≤5.00                | 20.8338                              | 1.1666      | 5.5000  | 27.5004             | 1.0700                  | 1.3642   | 1.3848           | 1.4054           |
| 10.00                | 16.0808                              | 1.1666      | 5.5000  | 22.7474             | 1.0700                  | 1.3133   | 1.3345           | 1.3557           |
| 20.00                | 10.6384                              | 1.1666      | 5.5000  | 17.3050             | 1.0700                  | 1.2551   | 1.2742           | 1.2933           |
| 30.00                | 7.5559                               | 1.1666      | 5.5000  | 14.2225             | 1.0700                  | 1.2221   | 1.2394           | 1.2567           |
| 40.00                | 7.4310                               | 1.1666      | 5.0000  | 13.5976             | 1.0700                  | 1.2154   | 1.2342           | 1.2530           |
| 50.00                | 6.9412                               | 1.1666      | 5.0000  | 13.1078             | 1.0700                  | 1.2101   | 1.2290           | 1.2480           |
| 50.00                | 6.3772                               | 1.1666      | 5.0000  | 12.5438             | 1.0700                  | 1.2041   | 1.2230           | 1.2418           |
| 70.00                | 6.3435                               | 1.1666      | 4.5000  | 12.0101             | 1.0700                  | 1.1985   | 1.2177           | 1.2370           |

วราเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:23

  
 P. Sorn  
 กรรมการ  
 กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

**Factor F งานก่อสร้างทางหลวง** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

|                    |        |                          |              |
|--------------------|--------|--------------------------|--------------|
| เงินลงทุน          | 0.00 % | ดอกเบี้ยเงินกู้          | 7.00 % ต่อปี |
| เงินประกันผลงานหัก | 0.00 % | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | 7.00 %       |

| ค่าจ้าง (บาท) | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) |             |         | รวมในรูป Factor F | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT ) | Factor F | Factor F ฝนชุก 1 | Factor F ฝนชุก 2 |
|---------------|--------------------------------------|-------------|---------|-------------------|-------------------------|----------|------------------|------------------|
|               | ค่าอำนวยการ                          | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร | รวมค่าใช้จ่าย     |                         |          |                  |                  |
| 80.00         | 6.0233                               | 1.1666      | 4.5000  | 11.6899           | 1.0700                  | 1.1949   | 1.2143           | 1.2336           |
| 90.00         | 5.4722                               | 1.1666      | 4.5000  | 11.1388           | 1.0700                  | 1.1890   | 1.2078           | 1.2265           |
| 100.00        | 5.1693                               | 1.1666      | 4.5000  | 10.8359           | 1.0700                  | 1.1858   | 1.2042           | 1.2226           |
| 110.00        | 4.7961                               | 1.1666      | 4.0000  | 9.9627            | 1.0700                  | 1.1765   | 1.1945           | 1.2125           |
| 120.00        | 4.7235                               | 1.1666      | 4.0000  | 9.8901            | 1.0700                  | 1.1758   | 1.1940           | 1.2122           |
| 130.00        | 4.4428                               | 1.1666      | 4.0000  | 9.6094            | 1.0700                  | 1.1727   | 1.1906           | 1.2085           |
| 140.00        | 4.3285                               | 1.1666      | 4.0000  | 9.4951            | 1.0700                  | 1.1715   | 1.1895           | 1.2076           |
| 150.00        | 4.1865                               | 1.1666      | 4.0000  | 9.3531            | 1.0700                  | 1.1700   | 1.1879           | 1.2057           |

วราเศรษฐ์ ทรัพย์เย็นสิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:23

๐๕๐๖๒๐๗  
 ๐๕๐๖๒๐๗  
 ๐๕๐๖๒๐๗  
 ๐๕๐๖๒๐๗

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการรายย่อยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการรายย่อยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

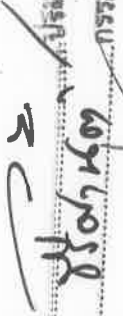
Factor F งานก่อสร้างทางพิเศษ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

|                    |        |                          |              |
|--------------------|--------|--------------------------|--------------|
| เงินลงทุนจ่าย      | 0.00 % | ดอกเบี้ยเงินกู้          | 7.00 % ต่อปี |
| เงินประกันผลงานหัก | 0.00 % | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | 7.00 %       |

| ค่าจ้าง (ทุน)<br>ล้านบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) |             |         | รวมใบรูป<br>Factor F | ภาษีมูลค่าเพิ่ม<br>( VAT ) | Factor F | Factor F<br>ฝนชุก 1 | Factor F<br>ฝนชุก 2 |
|--------------------------|--------------------------------------|-------------|---------|----------------------|----------------------------|----------|---------------------|---------------------|
|                          | ค่าอำนาจการ<br>ใช้เงิน               | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร |                      |                            |          |                     |                     |
| 160.00                   | 4.0853                               | 1.1666      | 4.0000  | 9.2519               | 1.0925                     | 1.1689   | 1.1869              | 1.2049              |
| 170.00                   | 4.0051                               | 1.1666      | 4.0000  | 9.1717               | 1.0917                     | 1.1681   | 1.1860              | 1.2039              |
| 180.00                   | 3.9481                               | 1.1666      | 4.0000  | 9.1147               | 1.0911                     | 1.1674   | 1.1853              | 1.2031              |
| 190.00                   | 4.2661                               | 1.1666      | 3.5000  | 8.9327               | 1.0893                     | 1.1655   | 1.1843              | 1.2031              |
| 200.00                   | 4.2419                               | 1.1666      | 3.5000  | 8.9085               | 1.0890                     | 1.1652   | 1.1840              | 1.2027              |
| 210.00                   | 4.1793                               | 1.1666      | 3.5000  | 8.8459               | 1.0884                     | 1.1645   | 1.1835              | 1.2024              |
| 220.00                   | 4.0683                               | 1.1666      | 3.5000  | 8.7349               | 1.0873                     | 1.1634   | 1.1821              | 1.2009              |
| 230.00                   | 3.9805                               | 1.1666      | 3.5000  | 8.6471               | 1.0864                     | 1.1624   | 1.1810              | 1.1997              |

วราเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:23

  
 16 ธันวาคม 2568  
 วราเศรษฐ์ ทรัพย์สิน  
 กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

Factor F งานก่อสร้างทางหลวง

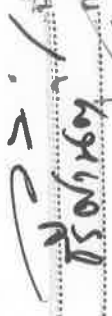
ข้อ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

|                 |        |                          |              |
|-----------------|--------|--------------------------|--------------|
| เงินลงทุน       | 0.00 % | ดอกเบี้ยเงินกู้          | 7.00 % ต่อปี |
| เงินประกันผลงาน | 0.00 % | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | 7.00 %       |

| ค่าจ้าง (บาท) | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%) |             |         | รวมในรูป Factor F | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT ) | Factor F | Factor F 1 | Factor F 2 |
|---------------|--------------------------------------|-------------|---------|-------------------|-------------------------|----------|------------|------------|
|               | ค่าจ้าง                              | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร |                   |                         |          |            |            |
| 240.00        | 3.8615                               | 1.1666      | 3.5000  | 8.5281            | 1.0700                  | 1.1611   | 1.1796     | 1.1980     |
| 250.00        | 3.7521                               | 1.1666      | 3.5000  | 8.4187            | 1.0700                  | 1.1599   | 1.1782     | 1.1965     |
| 260.00        | 3.6511                               | 1.1666      | 3.5000  | 8.3177            | 1.0700                  | 1.1589   | 1.1770     | 1.1951     |
| 270.00        | 3.5577                               | 1.1666      | 3.5000  | 8.2243            | 1.0700                  | 1.1579   | 1.1759     | 1.1939     |
| 280.00        | 3.4708                               | 1.1666      | 3.5000  | 8.1374            | 1.0700                  | 1.1569   | 1.1748     | 1.1926     |
| 290.00        | 3.3900                               | 1.1666      | 3.5000  | 8.0566            | 1.0700                  | 1.1561   | 1.1738     | 1.1915     |
| 300.00        | 3.3145                               | 1.1666      | 3.5000  | 7.9811            | 1.0700                  | 1.1553   | 1.1729     | 1.1905     |
| 350.00        | 3.2735                               | 1.1666      | 3.5000  | 7.9401            | 1.0700                  | 1.1549   | 1.1724     | 1.1900     |

วราเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:23

  
 วราเศรษฐ์ ทรัพย์สิน  
 กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

Factor F งานก่อสร้างทางพิเศษ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

|                    |        |                          |              |
|--------------------|--------|--------------------------|--------------|
| เงินลงทุนจ่าย      | 0.00 % | ดอกเบี้ยเงินกู้          | 7.00 % ต่อปี |
| เงินประกันผลงานหัก | 0.00 % | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) | 7.00 %       |

| ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการดำเนินงานก่อสร้าง (%) |             |         | รวมในรูป Factor F | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT ) | Factor F | Factor F ฝนชุก 1 | Factor F ฝนชุก 2 |
|----------------------|-----------------------------------------------|-------------|---------|-------------------|-------------------------|----------|------------------|------------------|
|                      | ค่าดำเนินการ                                  | ค่าดอกเบี้ย | ค่ากำไร | รวมค่าใช้จ่าย     |                         |          |                  |                  |
| 400.00               | 3.1484                                        | 1.1666      | 3.5000  | 7.8150            | 1.0781                  | 1.1535   | 1.1712           | 1.1890           |
| 450.00               | 3.1265                                        | 1.1666      | 3.5000  | 7.7931            | 1.0779                  | 1.1533   | 1.1710           | 1.1887           |
| 500.00               | 3.0167                                        | 1.1666      | 3.5000  | 7.6833            | 1.0768                  | 1.1521   | 1.1698           | 1.1875           |
| 700.00               | 2.7734                                        | 1.1666      | 3.5000  | 7.4400            | 1.0744                  | 1.1496   | 1.1668           | 1.1841           |
| ≥700.00              | 2.7734                                        | 1.1666      | 3.5000  | 7.4400            | 1.0744                  | 1.1496   | 1.1668           | 1.1841           |

วราเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:23

  
 วราเศรษฐ์ ทรัพย์สิน  
 ประธานกรรมการ  
 กรรมการ  
 กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา  
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 2,785,607.71 บาท  
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 2,785,607.71 บาท  
แหล่งของเงินงบประมาณ 3,800,000.00 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   |

วราเศรษฐ์ ทรัพย์เย็น

16 ธันวาคม 2568 10:22:23

วิไลวรรณ / ปลัดอำเภอ  
ธวัชชัย / กรรมการ  
การปกครอง  
การปกครอง

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

หน้า 1 จาก 4

ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก

ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 114       | 371.31                 | 519.83                   |
| 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                   |

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 138       | 449.02                 | 628.62                   |
| 139       | 452.19                 | 633.07                   |
| 140       | 455.45                 | 637.64                   |
| 141       | 458.66                 | 642.12                   |
| 142       | 461.95                 | 646.73                   |
| 143       | 465.18                 | 651.25                   |
| 144       | 468.42                 | 655.79                   |
| 145       | 471.60                 | 660.24                   |
| 146       | 474.87                 | 664.82                   |
| 147       | 478.08                 | 669.31                   |
| 148       | 481.37                 | 673.92                   |
| 149       | 484.61                 | 678.45                   |
| 150       | 487.85                 | 682.99                   |
| 151       | 491.02                 | 687.43                   |
| 152       | 494.29                 | 692.01                   |
| 153       | 497.49                 | 696.49                   |
| 154       | 500.79                 | 701.10                   |
| 155       | 504.01                 | 705.61                   |
| 156       | 507.24                 | 710.14                   |
| 157       | 510.49                 | 714.69                   |
| 158       | 513.75                 | 719.25                   |
| 159       | 516.93                 | 723.70                   |
| 160       | 520.22                 | 728.30                   |
| 161       | 523.42                 | 732.79                   |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 162       | 526.63                 | 737.29                   |
| 163       | 529.86                 | 741.80                   |
| 164       | 533.10                 | 746.33                   |
| 165       | 536.35                 | 750.88                   |
| 166       | 539.61                 | 755.45                   |
| 167       | 542.88                 | 760.03                   |
| 168       | 546.06                 | 764.49                   |
| 169       | 549.36                 | 769.11                   |
| 170       | 552.57                 | 773.59                   |
| 171       | 555.78                 | 778.10                   |
| 172       | 559.01                 | 782.62                   |
| 173       | 562.25                 | 787.15                   |
| 174       | 565.50                 | 791.70                   |
| 175       | 568.76                 | 796.26                   |
| 176       | 571.92                 | 800.69                   |
| 177       | 575.20                 | 805.28                   |
| 178       | 578.50                 | 809.90                   |
| 179       | 581.69                 | 814.36                   |
| 180       | 584.89                 | 818.84                   |
| 181       | 588.10                 | 823.34                   |
| 182       | 591.44                 | 828.02                   |
| 183       | 594.67                 | 832.54                   |
| 184       | 597.92                 | 837.08                   |
| 185       | 601.04                 | 841.46                   |

| ระยะขนส่ง         | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-------------------|------------------------|--------------------------|
| 186               | 604.31                 | 846.03                   |
| 187               | 607.58                 | 850.61                   |
| 188               | 610.87                 | 855.21                   |
| 189               | 614.03                 | 859.65                   |
| 190               | 617.34                 | 864.28                   |
| 191               | 620.53                 | 868.74                   |
| 192               | 623.72                 | 873.21                   |
| 193               | 627.06                 | 877.89                   |
| 194               | 630.28                 | 882.39                   |
| 195               | 633.50                 | 886.90                   |
| 196               | 636.74                 | 891.43                   |
| 197               | 639.98                 | 895.97                   |
| 198               | 643.24                 | 900.53                   |
| 199               | 646.36                 | 904.90                   |
| 200               | 649.63                 | 909.48                   |
| 201.0 -<br>1000.0 | 3.25                   | 4.55                     |

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:56

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ 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 ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



๖.  
.....  
.....  
.....

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีสถานที่รวมไม่เกิน 25 คัน)  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ  
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(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 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 20        | 51.14                  | 71.59                    |
| 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                   |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 43        | 108.50                 | 151.90                   |
| 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                   |

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:56

ปฐมนิเทศกรรมสาร  
กรรมการ  
กรรมการ

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลลือต๊ะ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

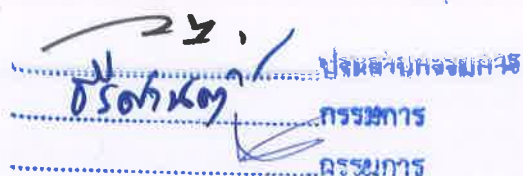
| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 66        | 165.85                 | 232.19                   |
| 67        | 168.37                 | 235.72                   |
| 68        | 170.82                 | 239.15                   |
| 69        | 173.36                 | 242.71                   |
| 70        | 175.84                 | 246.17                   |
| 71        | 178.32                 | 249.65                   |
| 72        | 180.82                 | 253.15                   |
| 73        | 183.33                 | 256.66                   |
| 74        | 185.85                 | 260.19                   |
| 75        | 188.29                 | 263.60                   |
| 76        | 190.83                 | 267.16                   |
| 77        | 193.29                 | 270.61                   |
| 78        | 195.76                 | 274.06                   |
| 79        | 198.34                 | 277.68                   |
| 80        | 200.83                 | 281.16                   |
| 81        | 203.33                 | 284.66                   |
| 82        | 205.73                 | 288.02                   |
| 83        | 208.25                 | 291.55                   |
| 84        | 210.78                 | 295.09                   |
| 85        | 213.32                 | 298.65                   |
| 86        | 215.75                 | 302.06                   |
| 87        | 218.19                 | 305.47                   |
| 88        | 220.77                 | 309.08                   |
| 89        | 223.22                 | 312.51                   |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 90        | 225.69                 | 315.96                   |
| 91        | 228.30                 | 319.62                   |
| 92        | 230.79                 | 323.10                   |
| 93        | 233.28                 | 326.59                   |
| 94        | 235.78                 | 330.09                   |
| 95        | 238.14                 | 333.39                   |
| 96        | 240.66                 | 336.92                   |
| 97        | 243.18                 | 340.46                   |
| 98        | 245.72                 | 344.01                   |
| 99        | 248.27                 | 347.58                   |
| 100       | 250.66                 | 350.93                   |
| 101       | 253.23                 | 354.52                   |
| 102       | 255.63                 | 357.89                   |
| 103       | 258.22                 | 361.51                   |
| 104       | 260.64                 | 364.90                   |
| 105       | 263.25                 | 368.55                   |
| 106       | 265.68                 | 371.95                   |
| 107       | 268.12                 | 375.37                   |
| 108       | 270.56                 | 378.79                   |
| 109       | 273.21                 | 382.50                   |
| 110       | 275.67                 | 385.91                   |
| 111       | 278.14                 | 389.40                   |
| 112       | 280.61                 | 392.86                   |
| 113       | 283.09                 | 396.33                   |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 114       | 285.58                 | 399.81                   |
| 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                   |

วราเชษฐ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:56

22  
  
 ปณณพกรรวมการ  
 กรรมการ  
 กรรมการ

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 138       | 345.43                 | 483.60                   |
| 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                   |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 162       | 405.55                 | 567.77                   |
| 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                   |

| ระยะขนส่ง         | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-------------------|------------------------|--------------------------|
| 186               | 465.39                 | 651.54                   |
| 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 -<br>1000.0 | 2.50                   | 3.50                     |

วราเชษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:56

หน้า 3 จาก 4

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

๒๒. / ปณณพณพณพ  
กรรณกร  
ครรณกร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรรมนาหนกรวมไม่เกิน 47 ตัน)  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และกึ่งจราจรปกติ  
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(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 |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 20        | 31.72                  | 44.41                    |
| 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                    |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 43        | 67.49                  | 94.49                    |
| 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                   |

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:56

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

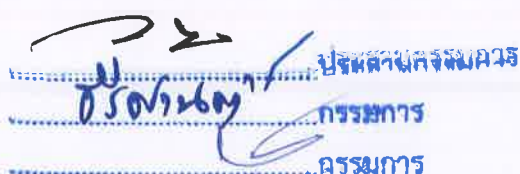
| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 66        | 103.27                 | 144.58                   |
| 67        | 104.82                 | 146.74                   |
| 68        | 106.37                 | 148.92                   |
| 69        | 107.92                 | 151.09                   |
| 70        | 109.48                 | 153.27                   |
| 71        | 111.04                 | 155.46                   |
| 72        | 112.61                 | 157.65                   |
| 73        | 114.15                 | 159.81                   |
| 74        | 115.72                 | 162.01                   |
| 75        | 117.27                 | 164.17                   |
| 76        | 118.82                 | 166.34                   |
| 77        | 120.37                 | 168.52                   |
| 78        | 121.93                 | 170.70                   |
| 79        | 123.48                 | 172.88                   |
| 80        | 125.05                 | 175.06                   |
| 81        | 126.61                 | 177.25                   |
| 82        | 128.15                 | 179.40                   |
| 83        | 129.72                 | 181.60                   |
| 84        | 131.26                 | 183.76                   |
| 85        | 132.83                 | 185.96                   |
| 86        | 134.38                 | 188.13                   |
| 87        | 135.92                 | 190.29                   |
| 88        | 137.47                 | 192.46                   |
| 89        | 139.02                 | 194.63                   |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 90        | 140.61                 | 196.86                   |
| 91        | 142.17                 | 199.04                   |
| 92        | 143.69                 | 201.16                   |
| 93        | 145.25                 | 203.35                   |
| 94        | 146.81                 | 205.54                   |
| 95        | 148.38                 | 207.73                   |
| 96        | 149.95                 | 209.93                   |
| 97        | 151.47                 | 212.06                   |
| 98        | 153.05                 | 214.27                   |
| 99        | 154.58                 | 216.41                   |
| 100       | 156.16                 | 218.62                   |
| 101       | 157.69                 | 220.77                   |
| 102       | 159.28                 | 222.99                   |
| 103       | 160.81                 | 225.14                   |
| 104       | 162.35                 | 227.30                   |
| 105       | 163.95                 | 229.52                   |
| 106       | 165.49                 | 231.69                   |
| 107       | 167.04                 | 233.85                   |
| 108       | 168.58                 | 236.02                   |
| 109       | 170.13                 | 238.18                   |
| 110       | 171.68                 | 240.36                   |
| 111       | 173.24                 | 242.53                   |
| 112       | 174.79                 | 244.71                   |
| 113       | 176.35                 | 246.89                   |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 114       | 177.91                 | 249.07                   |
| 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                   |

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:56

  
 ประธานกรรมการ  
 กรรมการ  
 กรรมการ

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 138       | 215.27                 | 301.38                   |
| 139       | 216.80                 | 303.52                   |
| 140       | 218.33                 | 305.66                   |
| 141       | 219.95                 | 307.93                   |
| 142       | 221.48                 | 310.07                   |
| 143       | 223.01                 | 312.21                   |
| 144       | 224.64                 | 314.49                   |
| 145       | 226.17                 | 316.64                   |
| 146       | 227.71                 | 318.79                   |
| 147       | 229.25                 | 320.94                   |
| 148       | 230.78                 | 323.10                   |
| 149       | 232.42                 | 325.39                   |
| 150       | 233.96                 | 327.55                   |
| 151       | 235.51                 | 329.71                   |
| 152       | 237.05                 | 331.87                   |
| 153       | 238.60                 | 334.03                   |
| 154       | 240.14                 | 336.20                   |
| 155       | 241.69                 | 338.37                   |
| 156       | 243.24                 | 340.54                   |
| 157       | 244.79                 | 342.71                   |
| 158       | 246.34                 | 344.88                   |
| 159       | 247.89                 | 347.05                   |
| 160       | 249.45                 | 349.23                   |
| 161       | 251.00                 | 351.40                   |

| ระยะขนส่ง | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-----------|------------------------|--------------------------|
| 162       | 252.56                 | 353.58                   |
| 163       | 254.12                 | 355.77                   |
| 164       | 255.68                 | 357.95                   |
| 165       | 257.24                 | 360.14                   |
| 166       | 258.80                 | 362.32                   |
| 167       | 260.37                 | 364.51                   |
| 168       | 261.93                 | 366.71                   |
| 169       | 263.50                 | 368.90                   |
| 170       | 265.07                 | 371.10                   |
| 171       | 266.64                 | 373.29                   |
| 172       | 268.21                 | 375.50                   |
| 173       | 269.65                 | 377.51                   |
| 174       | 271.23                 | 379.72                   |
| 175       | 272.80                 | 381.92                   |
| 176       | 274.38                 | 384.13                   |
| 177       | 275.96                 | 386.34                   |
| 178       | 277.54                 | 388.56                   |
| 179       | 278.98                 | 390.58                   |
| 180       | 280.57                 | 392.79                   |
| 181       | 282.15                 | 395.01                   |
| 182       | 283.74                 | 397.23                   |
| 183       | 285.33                 | 399.46                   |
| 184       | 286.77                 | 401.48                   |
| 185       | 288.36                 | 403.70                   |

| ระยะขนส่ง         | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ตัน) | ค่าบรรทุก<br>(บาท/ลบ.ม.) |
|-------------------|------------------------|--------------------------|
| 186               | 289.95                 | 405.93                   |
| 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 -<br>1000.0 | 1.56                   | 2.18                     |

วเรษฐ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:22:56

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

- ระยะชนสั้งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าชนสั้งคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน  
2.18 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



๖๕  
.....ประธานกรรมการ  
.....กรรมการ  
.....กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
**รายงาน คำนวณการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร**  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

| ลำดับ | ลักษณะงาน                           | หน่วย      | หน่วยค่าดำเนินการ<br>บาท/หน่วย | ค่าเสื่อมราคา (บาท) |       | รวมค่างาน (บาท) |       |
|-------|-------------------------------------|------------|--------------------------------|---------------------|-------|-----------------|-------|
|       |                                     |            |                                | ปกติ                | ฝนชุก | ปกติ            | ฝนชุก |
| 1     | งานถางป่าชุดต่อ                     |            |                                |                     |       |                 |       |
|       | ขนาดเบา                             | ตร.ม.      | 1.51                           | 0.22                | 0.28  | 1.73            | 1.79  |
|       | ขนาดหนัก                            | ตร.ม.      | 4.73                           | 0.78                | 0.98  | 5.51            | 5.71  |
|       | ขนาดกลาง                            | ตร.ม.      | 3.12                           | 0.55                | 0.69  | 3.67            | 3.81  |
| 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 |
|       | - ดันและตัก                         | ลบ.ม. หลวม | 57.69                          | 19.00               | 23.75 | 76.69           | 81.44 |
|       | หินแข็ง - เจาะระเบิด                | ลบ.ม. ปกติ | 62.91                          | 4.66                | 5.83  | 67.57           | 68.74 |
|       | - ดันและตัก                         | ลบ.ม. หลวม | 35.18                          | 5.18                | 6.48  | 40.36           | 41.66 |
|       | หินผุ - ขุดตัด                      | ลบ.ม. ปกติ | 29.34                          | 3.34                | 4.18  | 32.68           | 33.52 |
|       | - ตัก                               | ลบ.ม. หลวม | 6.58                           | 1.70                | 2.13  | 8.28            | 8.71  |
| 4     | งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง |            |                                |                     |       |                 |       |
|       | ขุด - ขน                            | ลบ.ม. หลวม | 25.55                          | 6.52                | 8.15  | 32.07           | 33.70 |
|       | บดทับ                               | ลบ.ม. แน่น | 42.16                          | 12.96               | 16.20 | 55.12           | 58.36 |
|       | ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )            | ลบ.ม. แน่น | 8.30                           | 1.46                | 1.83  | 9.76            | 10.13 |
| 5     | งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ      |            |                                |                     |       |                 |       |

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:23:05

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

หน้า 1 จาก 4

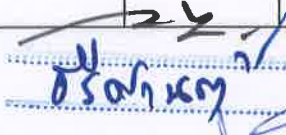
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

| ลำดับ | ลักษณะงาน                                        | หน่วย      | หน่วยค่าดำเนินการ<br>บาท/หน่วย | ค่าเสื่อมราคา (บาท) |       | รวมค่างาน (บาท) |        |
|-------|--------------------------------------------------|------------|--------------------------------|---------------------|-------|-----------------|--------|
|       |                                                  |            |                                | ปกติ                | ฝนชุก | ปกติ            | ฝนชุก  |
|       | 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     | งานตัดแต่งชั้นบันได                              | ลบ.ม. แน่น | 6.43                           | 1.66                | 2.08  | 8.09            | 8.51   |
| 8     | งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ                    |            |                                |                     |       |                 |        |
|       | ลูกรัง 10 ซม.                                    | ตร.ม.      | 8.83                           | 2.11                | 2.64  | 10.94           | 11.47  |
|       | ผิว AC 5 ซม.                                     | ตร.ม.      | 9.61                           | 1.75                | 2.19  | 11.36           | 11.80  |
|       | หินคลุก 10 ซม.                                   | ตร.ม.      | 10.77                          | 3.38                | 4.23  | 14.15           | 15.00  |
| 9     | งานราดยางไพรม์โค้ด                               | ตร.ม.      | 6.66                           | 0.62                | 0.78  | 7.28            | 7.44   |
| 10    | งานราดยางแทคโค้ด                                 | 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  |
|       | สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )                          | ตร.ม.      | 43.39                          | 6.64                | 8.30  | 50.03           | 51.69  |
|       | สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )                        | ตร.ม.      | 29.63                          | 4.54                | 5.68  | 34.17           | 35.31  |
|       | ชั้นเดียว ( 3/4 " )                              | ตร.ม.      | 19.93                          | 3.05                | 3.81  | 22.98           | 23.74  |
| 12    | งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )             |            |                                |                     |       |                 |        |
|       | ชั้นเดียว ( 1/2 " )                              | ลบ.ม. หลวม | 1.81                           | 0.49                | 0.61  | 2.30            | 2.42   |
|       | สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )                          | ลบ.ม. หลวม | 5.44                           | 1.47                | 1.84  | 6.91            | 7.28   |
|       | สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )                        | ลบ.ม. หลวม | 3.71                           | 1.00                | 1.25  | 4.71            | 4.96   |
|       | ชั้นเดียว ( 3/4 " )                              | ลบ.ม. หลวม | 2.50                           | 0.68                | 0.85  | 3.18            | 3.35   |
| 13    | งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต                      |            |                                |                     |       |                 |        |
|       | ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต                    | ตัน        | 366.44                         | 16.77               | 20.96 | 383.21          | 387.40 |
|       | งานปูลาดและบดทับ ผิว AC<br>หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด | ตร.ม.      | 9.46                           | 2.28                | 2.85  | 11.74           | 12.31  |

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:23:05

  
 ประธานกรรมการ  
 กรรมการ  
 กรรมการ

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

| ลำดับ | ลักษณะงาน                                                               | หน่วย     | หน่วยค่าดำเนินการ<br>บาท/หน่วย | ค่าเสื่อมราคา (บาท) |       | รวมค่างาน (บาท) |        |
|-------|-------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|---------------------|-------|-----------------|--------|
|       |                                                                         |           |                                | ปกติ                | ฝนชุก | ปกติ            | ฝนชุก  |
|       | งานปูลาดและบดทับ ผิว AC<br>หนา 5 ซม.บนผิวโพรมีไคต์                      | ตร.ม.     | 12.20                          | 2.82                | 3.53  | 15.02           | 15.73  |
|       | ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน<br>ระยะขนส่ง 100-300 กม.<br>ค่าติดตั้งเครื่องผสม | ครั้ง     | 250,000.00                     | 0.00                | 0.00  | 0.00            | 0.00   |
| 14    | งานผิวทางคอนกรีต                                                        |           |                                |                     |       |                 |        |
|       | ค่าติดตั้งเครื่องผสม                                                    | ครั้ง     | 150,000.00                     | 0.00                | 0.00  | 0.00            | 0.00   |
|       | ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต                                                     | ตร.ม.     | 8.21                           | 1.06                | 1.33  | 9.27            | 9.54   |
|       | ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต                                                 | เมตร      | 12.16                          | 2.39                | 2.99  | 14.55           | 15.15  |
|       | ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต<br>และหยอดยาง                                       | เมตร      | 20.86                          | 2.53                | 3.16  | 23.39           | 24.02  |
|       | ค่าปูผิวคอนกรีต                                                         | ตร.ม.     | 10.20                          | 1.92                | 2.40  | 12.12           | 12.60  |
|       | ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง                                              | เมตร      | 15.26                          | 5.34                | 6.68  | 20.60           | 21.94  |
|       | ค่าขนส่งคอนกรีต                                                         | ลบ.ม./กม. | 12.89                          | 1.74                | 2.18  | 14.63           | 15.07  |
|       | ค่าผสมคอนกรีต                                                           | ลบ.ม.     | 160.18                         | 35.15               | 43.94 | 195.33          | 204.12 |
| 15    | งาน Stabilized Layer                                                    |           |                                |                     |       |                 |        |
|       | ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง                                                     | ลบ.ม. แนน | 32.73                          | 11.03               | 13.79 | 43.76           | 46.52  |
|       | ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก                                                     | ลบ.ม. แนน | 41.07                          | 5.29                | 6.61  | 46.36           | 47.68  |
|       | ค่าผสมวัสดุ หินคลุก                                                     | ลบ.ม. แนน | 36.00                          | 11.03               | 13.79 | 47.03           | 49.79  |
|       | ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง                                                     | ลบ.ม. แนน | 41.07                          | 5.29                | 6.61  | 46.36           | 47.68  |
| 16    | งาน Pavement In Place Recycling                                         |           |                                |                     |       |                 |        |
|       | ชุดสีกเฉลี่ย 15 ซม.                                                     | ตร.ม.     | 22.89                          | 5.92                | 7.40  | 28.81           | 30.29  |
|       | ชุดสีกเฉลี่ย 30 ซม.                                                     | ตร.ม.     | 45.77                          | 11.83               | 14.79 | 57.60           | 60.56  |
|       | ชุดสีกเฉลี่ย 25 ซม.                                                     | ตร.ม.     | 38.15                          | 9.86                | 12.33 | 48.01           | 50.48  |
|       | ชุดสีกเฉลี่ย 20 ซม.                                                     | ตร.ม.     | 28.61                          | 7.39                | 9.24  | 36.00           | 37.85  |
| 17    | งาน Slurry Seal                                                         | ตร.ม.     | 10.27                          | 2.07                | 2.59  | 12.34           | 12.86  |
| 18    | งาน Fog Spray                                                           | ตร.ม.     | 2.26                           | 0.39                | 0.49  | 2.75            | 2.85   |

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 10:23:05

0504467  
กรรมการ  
กรรมการ

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

| ลำดับ | ลักษณะงาน                                     | หน่วย     | หน่วยค่าดำเนินการ<br>บาท/หน่วย | ค่าเสื่อมราคา (บาท) |       | รวมค่างาน (บาท) |        |
|-------|-----------------------------------------------|-----------|--------------------------------|---------------------|-------|-----------------|--------|
|       |                                               |           |                                | ปกติ                | ฝนชุก | ปกติ            | ฝนชุก  |
| 19    | งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)               |           |                                |                     |       |                 |        |
|       | ขุดลึก 3 ซม.                                  | ตร.ม.     | 44.39                          | 5.86                | 7.33  | 50.25           | 51.72  |
|       | ขุดลึก 6 ซม.                                  | ตร.ม.     | 88.93                          | 9.00                | 11.25 | 97.93           | 100.18 |
|       | ขุดลึก 5 ซม.                                  | ตร.ม.     | 73.36                          | 8.11                | 10.14 | 81.47           | 83.50  |
|       | ขุดลึก 4 ซม.                                  | ตร.ม.     | 60.56                          | 7.39                | 9.24  | 67.95           | 69.80  |
| 20    | งาน Milling                                   |           |                                |                     |       |                 |        |
|       | ขุดลึก 5 ซม.                                  | ตร.ม.     | 10.64                          | 1.97                | 2.46  | 12.61           | 13.10  |
|       | ขุดลึก 10 ซม.                                 | ตร.ม.     | 12.41                          | 2.30                | 2.88  | 14.71           | 15.29  |
| 21    | งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ |           |                                |                     |       |                 |        |
|       | ค่าเฉลี่ยผสม                                  | ลบ.ม.แน่น | 19.83                          | 2.44                | 3.05  | 22.26           | 22.88  |

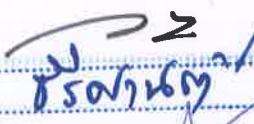
  
 .....ประธานกรรมการ  
 .....กรรมการ  
 .....กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

|                                                      |   |                      |
|------------------------------------------------------|---|----------------------|
| ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 495.330 | = | 495.330 บาท/ตร.ม.    |
| ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 448.600                        | = | 134.580 บาท/ตร.ม.    |
| ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 30.000                    | = | 9.000 บาท/ตร.ม.      |
| (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)                  |   |                      |
| ตะปู 0.25 กก. @ 35.510                               | = | 8.877 บาท/ตร.ม.      |
| รวม                                                  | = | 647.78 บาท/ตร.ม. (1) |
| เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)                 | = | 129.557 บาท/ตร.ม.    |
| ค่าแรง                                               | = | 163.000 บาท/ตร.ม.    |
| น้ำมันทาผิวไม้                                       | = | 0.000 บาท/ตร.ม.      |
| รวม                                                  | = | 292.55 บาท/ตร.ม.     |

  
ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ







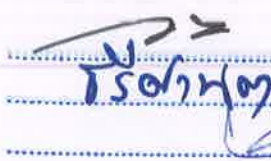
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

# 1 งาน ถนน ค.ส.ล.

## 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

### 1.1.1 [1.2]งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)

|                                                                |                     |
|----------------------------------------------------------------|---------------------|
| คิดจากความหนาของผิวทางคอนกรีต                                  | = 15.000 ซม.        |
| ปริมาตรคอนกรีต                                                 | = 0.150 ลบ.ม./ตร.ม. |
| ส่วนขยาย = $0.150 \times 1.70$                                 | = 0.255 ลบ.ม.       |
| ค่าทุบคอนกรีตเดิม                                              | = 400 บาท/ลบ.ม.     |
| ค่าทุบคอนกรีต = $0.150 \times 400$                             | = 60.000 บาท/ตร.ม.  |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( - ดันและดัก = $0.255 \times 40.360$ | = 10.291 บาท/ตร.ม.  |
| จนถึง 5.000 กม. = $0.255 \times 29.120$                        | = 7.425 บาท/ตร.ม.   |
| รวม                                                            | = 77.716 บาท/ตร.ม.  |
| ค่างานต้นทุน                                                   | = 77.71 บาท/ตร.ม.   |


 16 ธันวาคม 2568  
 16 ธันวาคม 2568  
 16 ธันวาคม 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งาน ถนน ค.ส.ล.

1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

1.1.2 งานย้ายหัวจ่ายน้ำดับเพลิง พร้อมวาล์วเปิดปิดและกุญแจประตู

ค่างานต้นทุน

= 15,000.00 บาท/L.S.



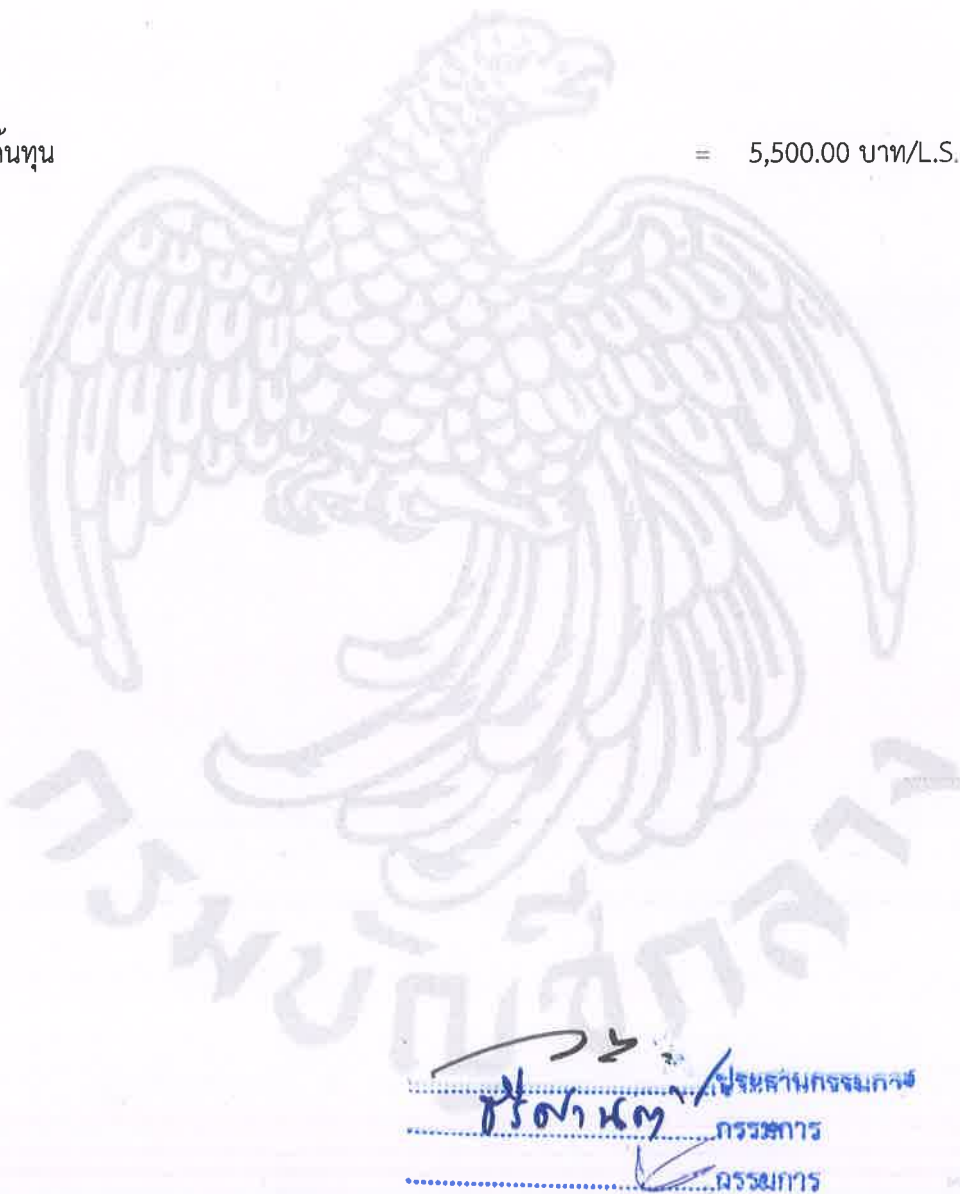
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งาน ถนน ค.ส.ล.

1.2 รื้อถอนศาลาพักผู้โดยสาร

ค่างานต้นทุน

= 5,500.00 บาท/L.S.



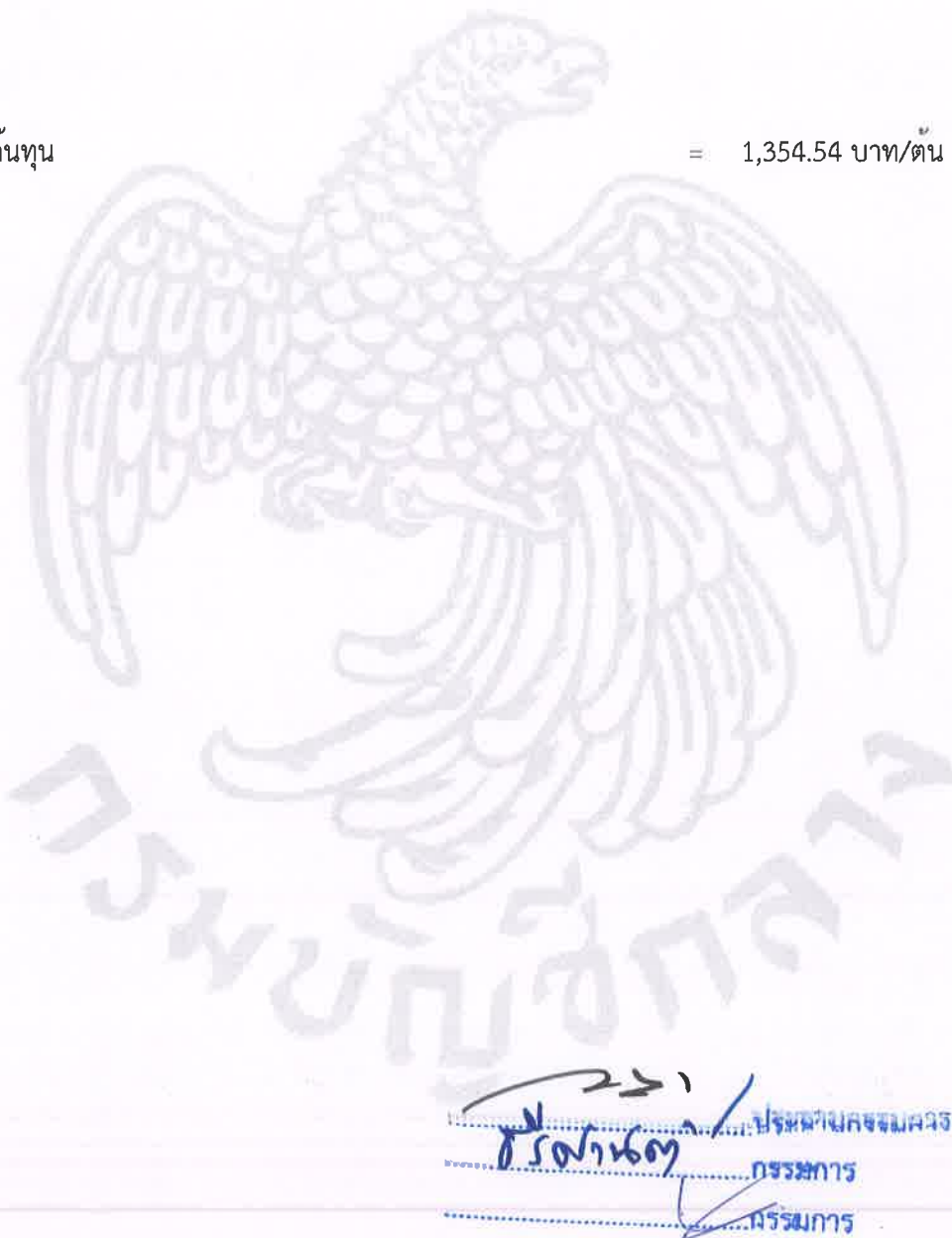
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งาน ถนน ค.ส.ล.

1.3 งานรื้อเสาไฟทาง กิ่งเดี่ยว 9 เมตร พร้อมชุดต่อม่อ ขนกองเก็บจุดที่กำหนด

ค่างานต้นทุน

= 1,354.54 บาท/ต้น



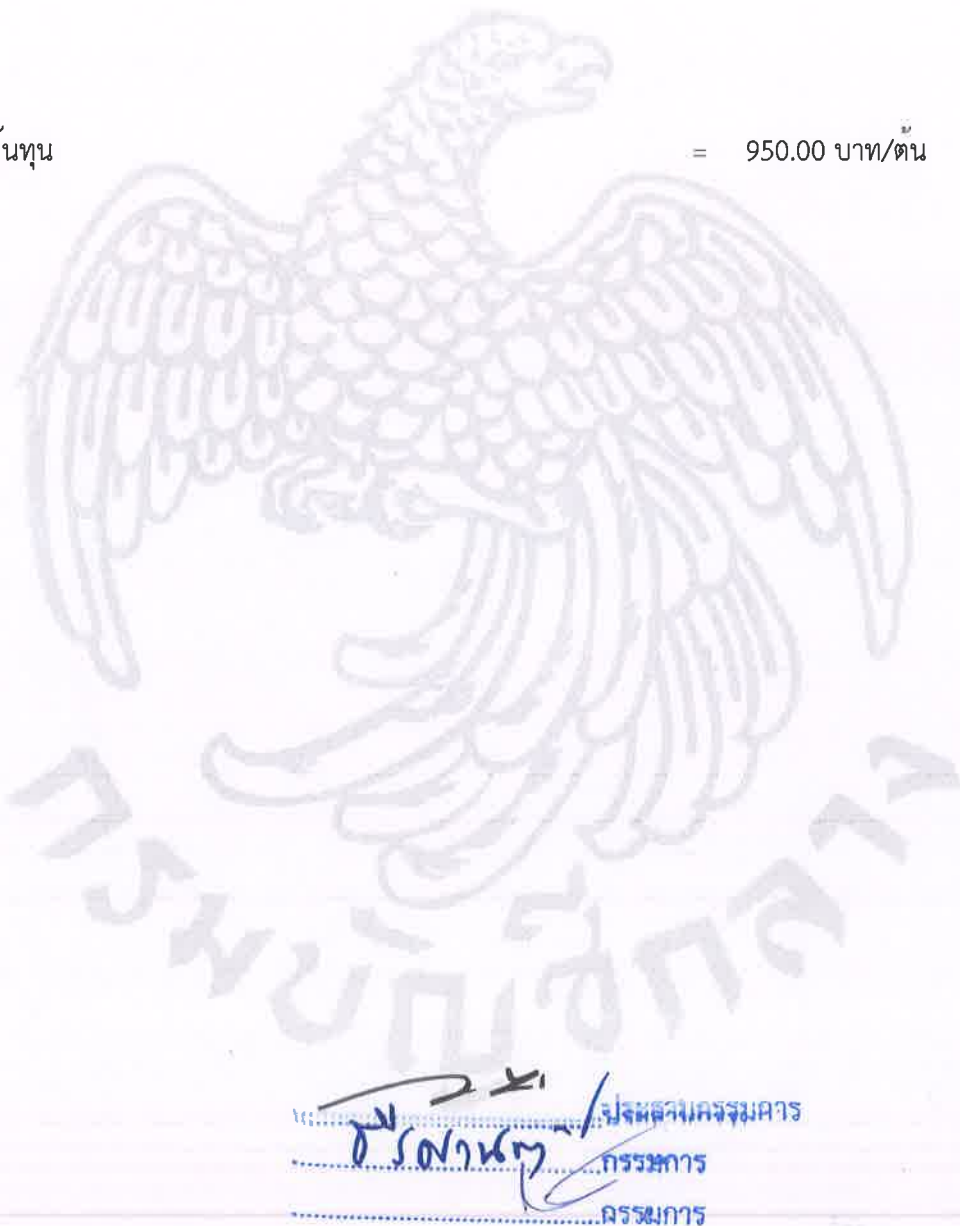
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งาน ถนน ค.ส.ล.

1.4 รื้อถอน เสาไฟนวัตกรรม 07020022 พร้อมติดตั้งกลับจุดที่กำหนด

ค่างานต้นทุน

= 950.00 บาท/ต้น



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งาน ถนน ค.ส.ล.

1.5 งานรื้อเสาสัญญาณป้ายเตือนทางแยก พร้อมติดกลับ

ค่างานต้นทุน

= 2,500.00 บาท/L.S.



22  
อรอนงค์ / ประจักษ์กร  
กรรมการ  
กรรมการ

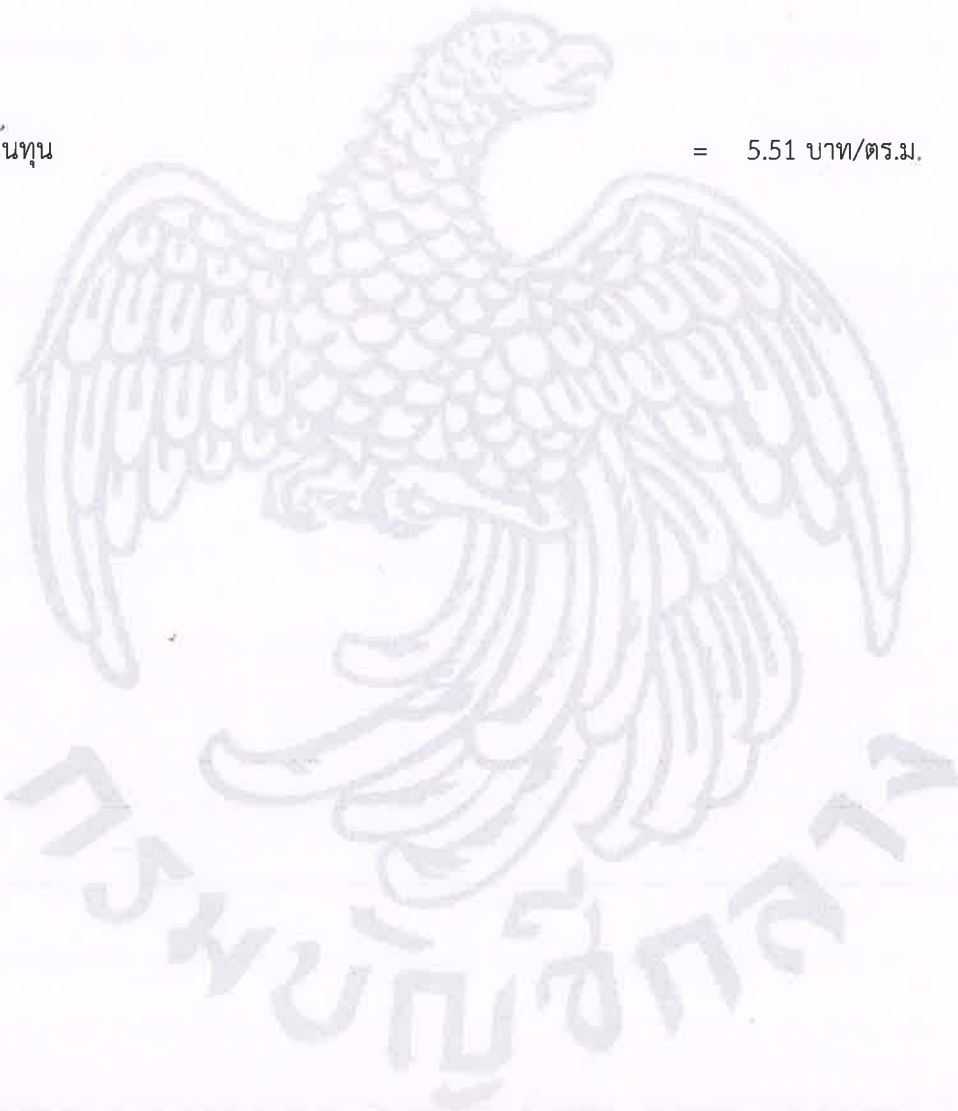
โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งาน ถนน ค.ส.ล.

1.6 งานปรับเปลี่ยนแต่งคันทางเดิม พร้อมบดทับ (หินคลุก)

ค่างานต้นทุน

= 5.51 บาท/ตร.ม.



๒๒  
๐๒/๐๕/๖๓  
✓  
ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งาน ถนน ค.ส.ล.

### 1.7 งานดิน (EARTHWORK)

### 1.7.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)

#### 1.7.1.1 [2.3(2)]งานทรายถมคันทาง (SAND EMBANKMENT)

|                                             |   |                   |
|---------------------------------------------|---|-------------------|
| ค่าวัสดุจากแหล่ง                            | = | 300.000 บาท/ลบ.ม. |
| ค่าขนส่ง 25.000 กม.                         | = | 55.300 บาท/ลบ.ม.  |
| รวม                                         | = | 355.300 บาท/ลบ.ม. |
| ส่วนยุบตัว $355.300 \times 1.400$           | = | 497.420 บาท/ลบ.ม. |
| ค่าติดตั้งชั้นบันได ( งานติดตั้งชั้นบันได ) | = | 8.090 บาท/ลบ.ม.   |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( บดทับ )      | = | 45.940 บาท/ลบ.ม.  |
| ค่างานต้นทอน                                | = | 551.45 บาท/ลบ.ม.  |

วรเชษฐ ทรัพย์สิน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยการความปลอดภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยการความปลอดภัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งาน ถนน ค.ส.ล.

## 1.8 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

### 1.8.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)

1.8.1.1 [3.1(1.1)]งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)

|                                           |   |                   |
|-------------------------------------------|---|-------------------|
| ค่าวัสดุจากแหล่ง                          | = | 80.000 บาท/ลบ.ม.  |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ชุด - ขน ) | = | 32.070 บาท/ลบ.ม.  |
| ค่าขนส่ง 25.000 กม.                       | = | 55.300 บาท/ลบ.ม.  |
| รวม                                       | = | 167.370 บาท/ลบ.ม. |
| ส่วนยุบตัว $167.370 \times 1.60$          | = | 267.792 บาท/ลบ.ม. |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( บดทับ )    | = | 55.120 บาท/ลบ.ม.  |
| ค่าใช้จ่ายรวม                             | = | 322.912 บาท/ลบ.ม. |
| ค่างานต้นทุน                              | = | 322.91 บาท/ตร.ม.  |

๒๒ /

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งาน ถนน ค.ส.ล.

1.8 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.8.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

1.8.2.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

|                                                                  |                     |
|------------------------------------------------------------------|---------------------|
| ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)                                    | = 514.020 บาท/ลบ.ม. |
| ค่าขนส่ง 0.000 กม.                                               | = 0.000 บาท/ลบ.ม.   |
| รวม                                                              | = 514.020 บาท/ลบ.ม. |
| ส่วนยุบตัว $514.020 \times 1.40$                                 | = 719.628 บาท/ลบ.ม. |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) ( บดทับ ) $\times 0.75$ | = 34.455 บาท/ลบ.ม.  |
| ค่าใช้จ่ายรวม = $719.628 + 34.455$                               | = 754.083 บาท/ลบ.ม. |
| ค่างานต้นทุน                                                     | = 754.08 บาท/ลบ.ม.  |

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งาน ถนน ค.ส.ส.

### 1.8 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

### 1.8.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER)

1.8.3.1 [3.3(1)]งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

|                                           |   |                   |
|-------------------------------------------|---|-------------------|
| ค่าวัสดุจากแหล่ง                          | = | 80.000 บาท/ลบ.ม.  |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ชุด - ขน ) | = | 32.070 บาท/ลบ.ม.  |
| ค่าขนส่ง 25.000 กก.                       | = | 55.300 บาท/ลบ.ม.  |
| รวม                                       | = | 167.370 บาท/ลบ.ม. |
| ส่วนยวบตัว $167.370 \times 1.75$          | = | 292.897 บาท/ลบ.ม. |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( บดทับ )    | = | 71.130 บาท/ลบ.ม.  |
| ค่าใช้จ่ายรวม = $292.897 + 71.130$        | = | 364.027 บาท/ลบ.ม. |
| ค่างานต้นทอน                              | = | 364.02 บาท/ลบ.ม.  |

วิธีทํา

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

# 1 งาน ถนน ค.ส.ล.

## 1.9 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

### 1.9.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

#### 1.9.1.1 [4.9(1)]ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

|                                                                             |   |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|---|---------------------|
| ขนาด กว้าง 3.500 x 10.00 เมตร                                               | = | 35.000 ตร.ม.        |
| ปริมาณงานทั้งโครงการ                                                        | = | 301.350 ลบ.ม.       |
| ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 5,000.000 ลบ.ม.                          | = | 30.000 บาท/ลบ.ม.    |
| กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม. |   |                     |
| ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 2,148.660 + 30.000                      | = | 2,178.660 บาท/ลบ.ม. |
| คิดจากพื้นที่                                                               | = | 35.000 ตร.ม.        |
| ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 35.000 / 100                                      | = | 5.250 ลบ.ม.         |
| ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 5.250 ลบ.ม. @ 2,178.660                   | = | 11,437.965 บาท      |
| ค่าขนส่งคอนกรีต 1.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) =              | = | 76.807 บาท          |
| 14.630 x 1.000 x 5.250                                                      |   |                     |
| ค่าตะแกรงเหล็ก 35.000 ตร.ม. x 50.000 บาท/ตร.ม.                              | = | 1,750.000 บาท       |
| ค่าวางตะแกรงเหล็ก 35.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.                            | = | 175.000 บาท         |
| ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 20.600 X 10 เมตร                 | = | 206.000 บาท         |
| ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.120 X 35.000 ตร.ม.                   | = | 424.200 บาท         |
| ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.270 X 35.000 ตร.ม.                         | = | 324.450 บาท         |
| ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 35.000 ตร.ม. x 31.000 บาท/ตร.ม.                        | = | 1,085.000 บาท       |
| ค่าใช้จ่ายรวม                                                               | = | 15,479.422 บาท      |
| ค่างานต้นทุน = 15,479.42 / 35.00                                            | = | 442.26 บาท/ตร.ม.    |

  
ปณตพงศ์พรหมคุณ  
กรรมการ  
กรรมการ

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 1.9 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

#### 1.9.1.2 [4.9(2)] รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

$$\text{ค่าเฉลี่ย } 13.350 \text{ กก. @ } 33,480.370 \text{ (บาท/ตัน)} / 1,000 = 446.962 \text{ บาท}$$

METAL CAP + ทาสี + จาระบี 12.000 ชุด @ 15.000 = 180.000 บาท

JOINT FILLER 0.525 ตร.ม. @ 300,000 = 157,500 บาท

JOINT SEALER 1.314 ลิตร @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าหยอดยาง 3.500 ม. @ ( ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต ) = 50.925 บาท

แผนพลาสติก 3.500 ม. ล 10.000 = 35.000 บาท

$$\text{รูปแบบ } 0.000 \text{ ตร.ม. @ } 292.557 = 0.000 \text{ บาท}$$

ค่าใช้จ่ายรวม = 870.387 บาท

$$\text{ค่างานตันทน} = 870.38 / 3.50 = 248.68 \text{ บาท/เมตร}$$

๒๕  
อรรถาธิบาย  
การทำการ  
กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งาน ถนน ค.ส.ล.

1.9 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.9.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.9.1.3 [4.9(4)]รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 10.000 ม.

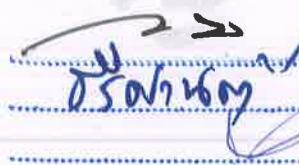
ค่าเหล็ก 13.430 กก. @ 21,310.750 (บาท/ตัน) /1,000 = 286.203 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 10.000 ม. @ ( ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง ) = 233.900 บาท

JOINT SEALER 5.000 ลิตร @ 45.000 = 225.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 745.103 บาท

ค่างานต้นทุน = 745.10 / 10.00 = 74.51 บาท/เมตร

  
ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

# 1 งาน ถนน ค.ส.ล.

## 1.9 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

### 1.9.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

#### 1.9.1.4 [4.9(3)]รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 3.500 ม.

ค่าเหล็ก 13.350 กก. @ 33,480.370 (บาท/ตัน) /1,000 = 446.962 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 3.500 ม. @ ( ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต = 81.865 บาท

และหยอดยาง )

ค่าสี + จาระบี 12.000 ชุด @ 5.000 = 60.000 บาท

JOINT SEALER 1.260 ลิตร @ 45.000 = 0.000 บาท

แผ่นพลาสติก 3.500 ม. @ 10.000 = 35.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 623.827 บาท

ค่างานต้นทุน = 623.82 / 3.50 = 178.23 บาท/เมตร

  
.....  
.....  
.....

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

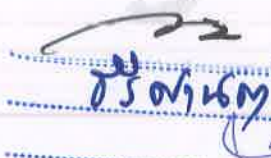
1 งาน ถนน ค.ส.ล.

1.10 เส้นจราจร เทอร์โมพลาสติก (ขาว - เหลือง)

ค่างานต้นทุน

= 290.00 บาท/ตร.ม.



  
ปณิธานธรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

# 1 งาน ถนน ค.ส.ล.

## 1.11 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 1.11.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

#### 1.11.1.1 เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด LED 250 WATTS พร้อมสาย CV 3x10 Sq.mm.

และเทคอนกรีตหีบสาย 0.03 ลบ.ม./ม.

ชนิดความสูงเสา 9 ม.(หลอด 250.000 W.HPS.) ติดตั้งแบบ .....

คิดเทียบจำนวน 19.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 - เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด 1 = 18,000.000 บาท  
ต้น @ 18,000.000

1.1.2 - โคมไฟฟ้า 250.000 W.HPSพร้อมอุปกรณ์ 1 โคม @ 8,500.000 = 8,500.000 บาท

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1 ชุด @ 250.000 = 250.000 บาท

1.1.4 - ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็กเสาสูง 9.00 ม. 1 ฐาน @ = 6,000.000 บาท  
6,000.000

1.1.5 สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm.2(สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา) = 3,200.000 บาท  
20.000 ม. @ 16,000.000 (บาท/ม้วน) / 100

1.1.6 สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5mm.2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) = 0.000 บาท  
0.000 ม. @ 1,630.000 (บาท/ม้วน) / 100

1.1.7 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม Precast ปิดทับ = 400.000 บาท

(ความยาวเท่ากับช่วงเสา) 20.000 ม. @ 20.000

1.1.8 Ground Rod 1 ชุด @ 1,200.000 = 1,200.000 บาท

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 37,550.000 บาท/ต้น

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

1.2.1 รีเลย์พร้อมฟิวส์ 30A 220.000 V. ( 1 ชุดควบคุมดวงโคมได้ = 0.000 บาท  
14 ,28 ดวงโคมตามลำดับ) 0.000 ชุด @ 0.000

- รีเลย์พร้อมฟิวส์ 60A 0.000 V. ( 1 ชุดควบคุมดวงโคมได้ 14 ,28 = 0.000 บาท  
ดวงโคมตามลำดับ) 0.000 ชุด @ 0.000

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 15:29:59

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

หน้า 17 จาก 21

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

# 1 งาน ถนน ค.ส.ล.

## 1.11 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 1.11.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.11.1.1 เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด LED 250 WATTS พร้อมสาย CV 3x10 Sq.mm.

และเทคอนกรีตทาบสาย 0.03 ลบ.ม./ม.

1.2.2- เซฟตี้สวิทช์30A.(รวมฟิวส์กันน้ำ)พร้อมท่อDia.1 1/4 "(1 = 0.000 บาท

ชุดควบคุมดวงโคมได้ 14 ดวงโคม) หรือ 0.000 ชุด @ 0.000

- เซฟตี้สวิทช์60A.(รวมฟิวส์กันน้ำ)พร้อมท่อDia.1 1/4 "(1 = 0.000 บาท

ชุดควบคุมดวงโคมได้ 28 ดวงโคม) 0.000 ชุด @ 0.000

1.2.3 ท่อDia. 2 1/2 " พร้อมค่าดันท่อตลอด 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด /แห่ง 0.000 = 0.000 บาท/แห่ง  
ตัน

เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้า = 0.000 / 0.000 = 0.000 บาท/ ตัน  
(ตัน)

1.3 = 5,000.000 บาท

ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้าเพื่อการส่งมอบงานแล้ว  
เสร็จ) 1.000 ตัน @ 5,000.000

1.4 ค่าหลอดไฟฟ้าสำรอง 0.000 หลอด @ 0.000 = 0.000 บาท

1.5 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างาน ต่อตัน 1.000 ตัน @ 800.000 = 800.000 บาท

ค่างานต้นทุน/ตัน (1.1+1.2+1.3+1.4+1.5) = 43,350.000 บาท/ตัน

ค่างานต้นทุนเฉลี่ย/ตัน = 43,350.00 บาท/ตัน

วรเศรษฐ์ ทรัพย์สิน

16 ธันวาคม 2568 15:29:59

ปริญญ์ ธรรมการ  
ปริญญ์ ธรรมการ  
ปริญญ์ ธรรมการ

หน้า 18 จาก 21

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งาน ถนน ค.ส.ล.

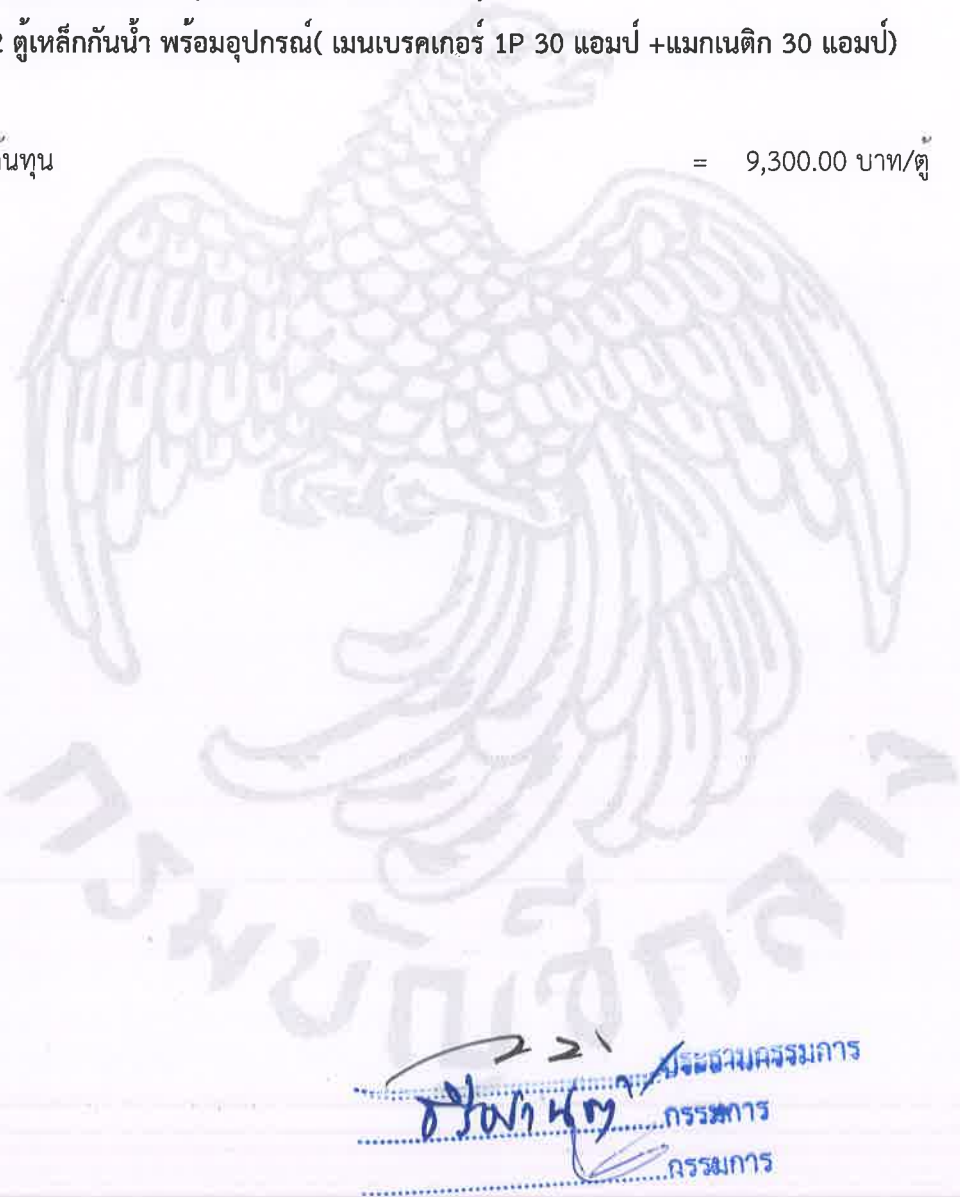
1.11 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.11.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.11.1.2 ตู้เหล็กกันน้ำ พร้อมอุปกรณ์( เมนเบรกเกอร์ 1P 30 แอมป์ +แมกเนติก 30 แอมป์)

ค่างานต้นทุน

= 9,300.00 บาท/ตู้



221  
อ.ไพฑูริย์  
กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งาน ถนน ค.ส.ล.

1.11 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.11.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.11.1.3 เมนเบรคเกอร์ 1P 80 แอมป์ (สำหรับเปลี่ยนตู้เดิม)

ค่างานต้นทุน

= 2,550.00 บาท/ตัว



  
..... นรชนกรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก  
ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๖ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

1 งาน ถนน ค.ส.ล.

1.11 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.11.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.11.1.4 แมกเนติก 80 แอมป์ (สำหรับเปลี่ยนในตู้เดิม)

ค่างานต้นทุน

= 5,000.00 บาท/ตัว



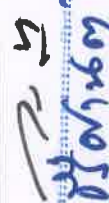
22  
.....ประธานกรรมการ  
.....กรรมการ  
.....กรรมการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณ  
 ปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและขยายผิวจราจรบริเวณปากทางซอย ๓ สาย ๑๓ หมู่ที่ ๑ และ หมู่ที่ ๒  
 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา/องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา

| ลำดับ<br>ที่ตาม<br>สัญญา | ลำดับที่ | รายการ                                                                   | หน่วย     | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | $F_N$  | ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ | ราคากลาง   |
|--------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------------|------------|--------|---------------------------|------------|
| 1                        |          | งาน ถนน ค.ส.ล.                                                           |           |           |              |            |        |                           |            |
| 1.1                      |          | งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)                 |           |           |              |            |        |                           |            |
| 2.1                      | 1.1.1    | งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)            | ตร.ม.     | 948.000   | 77.71        | 73,669.08  | 1.3642 | 106.01                    | 100,499.35 |
| 2.2                      | 1.1.2    | งานย้ายหัวจ่ายน้ำดับเพลิง พร้อมวาล์วเปิดปิดและกุญแจประตู                 | L.S       | 1.000     | 15,000.00    | 15,000.00  | 1.3642 | 20,463.00                 | 20,463.00  |
| 2.3                      | 1.2      | รื้อถอนศาลาพักผู้โดยสาร                                                  | เหมาะจ่าย | 1.000     | 5,500.00     | 5,500.00   | 1.3642 | 7,503.10                  | 7,503.10   |
| 2.4                      | 1.3      | งานรื้อเสาไฟฟ้าทาง กิ่งเดี่ยว 9 เมตร พร้อมชุดต่อมือ ขนกองเก็บจุดที่กำหนด | ตัน       | 11.000    | 1,354.54     | 14,899.94  | 1.3642 | 1,847.86                  | 20,326.49  |
| 2.5                      | 1.4      | รื้อถอน เสาไฟแนวกรรม 07020022 พร้อมติดตั้งกลับจุดที่กำหนด                | ตัน       | 3.000     | 950.00       | 2,850.00   | 1.3642 | 1,295.99                  | 3,887.97   |
| 2.6                      | 1.5      | งานรื้อเสาสัญญาณป้ายเตือนทางแยก พร้อมติดตั้งกลับ                         | เหมาะจ่าย | 1.000     | 2,500.00     | 2,500.00   | 1.3642 | 3,410.50                  | 3,410.50   |
| 2.7                      | 1.6      | งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม พร้อมบดทับ (หินคลุก)                         | ตร.ม.     | 2,009.000 | 5.51         | 11,069.59  | 1.3642 | 7.51                      | 15,101.13  |
| 1.7                      |          | งานดิน (EARTHWORK)                                                       |           |           |              |            |        |                           |            |
| 1.7.1                    |          | งานดินคันทาง (EMBANKMENT)                                                |           |           |              |            |        |                           |            |
| 4.1                      | 1.7.1.1  | งานทรายถมคันทาง (SAND EMBANKMENT)                                        |           |           |              |            |        |                           |            |
| 1.8                      |          | งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)                       |           |           |              |            |        |                           |            |
| 1.8.1                    |          | งานรองพื้นทาง (SUBBASES)                                                 |           |           |              |            |        |                           |            |
|                          |          |                                                                          | ลบ.ม.     | 745.000   | 551.45       | 410,800.25 | 1.3642 | 752.28                    | 560,454.62 |

|       |          |                                                                                    |       |           |           |            |        |           |              |
|-------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|-----------|------------|--------|-----------|--------------|
| 6.1   | 1.8.1.1  | งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)                                  | ลบ.ม. | 995.400   | 322.91    | 321,424.61 | 1.3642 | 440.51    | 438,487.45   |
|       | 1.8.2    | งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) |       |           |           |            |        |           |              |
| 7.1   | 1.8.2.1  | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)                  | ลบ.ม. | 110.600   | 754.08    | 83,401.24  | 1.3642 | 1,028.71  | 113,775.97   |
|       | 1.8.3    | งานไหล่ทาง (SHOULDER)                                                              |       |           |           |            |        |           |              |
| 8.1   | 1.8.3.1  | งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)                                    | ลบ.ม. | 31.600    | 364.02    | 11,503.03  | 1.3642 | 496.59    | 15,692.43    |
|       | 1.9      | งานผิวทาง (SURFACE COURSES)                                                        |       |           |           |            |        |           |              |
|       | 1.9.1    | งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)              |       |           |           |            |        |           |              |
| 10.1  | 1.9.1.1  | ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ..... ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE THICKNESS)   | ตร.ม. | 2,009.000 | 442.26    | 888,500.34 | 1.3642 | 603.33    | 1,212,092.16 |
| 10.2  | 1.9.1.2  | รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)                                             | เมตร  | 76.000    | 248.68    | 18,899.68  | 1.3642 | 339.24    | 25,782.94    |
| 10.3  | 1.9.1.3  | รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)                                                  | เมตร  | 474.000   | 74.51     | 35,317.74  | 1.3642 | 101.64    | 48,180.46    |
| 10.4  | 1.9.1.4  | รอยต่อแผ่หดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)                                             | เมตร  | 142.250   | 178.23    | 25,353.21  | 1.3642 | 243.14    | 34,586.84    |
| 10.5  | 1.10     | เส้นจราจร เทอร์โมพลาสติก (ขาว - เหลือง)                                            | ตร.ม. | 84.100    | 290.00    | 24,389.00  | 1.3642 | 395.61    | 33,271.47    |
|       | 1.11     | งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)                                                       |       |           |           |            |        |           |              |
|       | 1.11.1   | งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)                                               |       |           |           |            |        |           |              |
| 12.1  | 1.11.1.1 | เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด LED 250 WATTS พร้อมสาย CV 3x10 S             | ต้น   | 19.000    | 43,350.00 | 823,650.00 | 1.3642 | 59,138.07 | 1,123,623.33 |
| 12.2  | 1.11.1.2 | ตู้เหล็กกันน้ำ พร้อมอุปกรณ์ (เมนเบรคเกอร์ 1P 30 แอมป์ + แมกเนติก 30 แอมป์)         | ตู้   | 1.000     | 9,300.00  | 9,300.00   | 1.3642 | 12,687.06 | 12,687.06    |
| 12.3  | 1.11.1.3 | เมนเบรคเกอร์ 1P 80 แอมป์ (สำหรับเปลี่ยนตู้เดิม)                                    | ตัว   | 1.000     | 2,550.00  | 2,550.00   | 1.3642 | 3,478.71  | 3,478.71     |
| 12.4  | 1.11.1.4 | แมกเนติก 80 แอมป์ (สำหรับเปลี่ยนในตู้เดิม)                                         | ตัว   | 1.000     | 5,000.00  | 5,000.00   | 1.3642 | 6,821.00  | 6,821.00     |
| TOTAL |          |                                                                                    |       |           |           |            |        |           | 3,800,125.98 |

  
 ๒๕๖๓  
 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)  
 การจัดการ  
 การบริหาร