

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
/ การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

## 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตธนบุรี / กรุงเทพมหานคร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,889,000.00 บาท

## 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป 1. รื้อขอบบ่อพักเดิมพร้อมฝาบ่อพัก 2. เสริมขอบบ่อพักฝาเรียบ 3. สร้างฝาบ่อพักฝาเรียบ 4.  
สร้างชั้นทางเชิงลาดวัสดุชั้นพื้นทางหินคลุกบดอัดแน่น 5. สร้างผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกรีต

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 5,940,692.47 บาท

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

## 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชลธวัช สิทธิมาตย์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

7.2 ธเนศร์ จันทนารักษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 สุรียัน ประสานแสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคากลางก่อสร้างปรับปรุงซอยซอยไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไธยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเยี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)      สำนักงานเขตธนบุรี/กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงซอยซอยไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไธย ถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเยี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก	บ่อ	139.000	700.00	97,300.00	1.3786	965.02	134,137.78
2	1.1 รื้อขอบบ่อพักเดิมพร้อมฝาบ่อพักพร้อมชั้นทั้ง	บ่อ	139.000	3,939.00	547,521.00	1.3786	5,430.30	754,812.45
3	1.2 เสริมขอบบ่อพักฝาเรียบ	บ่อ	212.000	2,450.00	519,400.00	1.3786	3,377.57	716,044.84
4	1.3 สร้างฝาบ่อพักฝาเรียบ ขนาด 0.75 x 1.15 ม. หน้า 0.10 ม. (ตามแบบ ชจร.10/2566)	ตร.ม.	356.000	324.00	115,344.00	1.3786	446.66	159,013.23
4	1.4 สร้างชั้นทางเชิงลาดเชื่อมทางลัดถนนราชพฤกษ์ วัสดุชั้นพื้นทาง (BASE COURSE) หินคลุกบดอัดแน่น ตามแบบ มท.-04 ความหนาเฉลี่ย 0.40 ม. พื้นที่ประมาณ							

สุรียัน ประสานแสง

26 พฤษภาคม 2565 13:09:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประเภทราคากลางก่อสร้างปรับปรุงชอยะเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

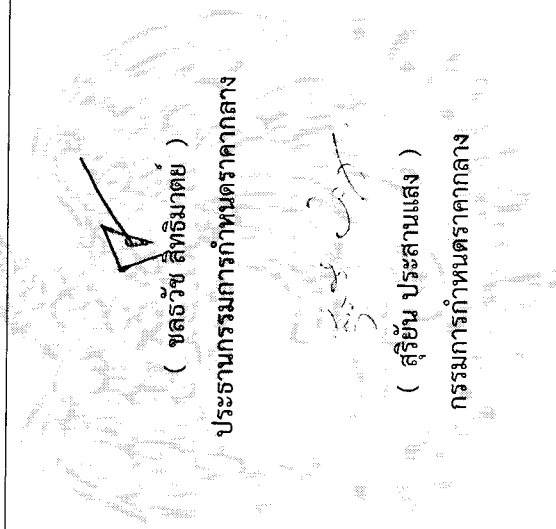
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักงานเขตธนบุรี/กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	1.5 สร้างผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนาเฉลี่ย 0.05 ม. ตามแบบ มท.-04 พื้นที่ประมาณ	ตร.ม.	11,693.000	259.10	3,029,656.30	1.3786	357.19	4,176,684.17
							รวมราคากลาง	5,940,692.47

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเขตไทย 33 บริเวณจากถนนเขตไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      สำนักงานเขตธนบุรี/กรุงเทพมหานคร



( ชลวิษ ลิทธิมาตย์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๐๒๙

( ธเนศร์ จันทนารักษ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( สุรียัน ประสานแสง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

- 1 งานปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทย ถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก
- 1.1 รื้อขอบบ่อพักเดิมพร้อมฝาบ่อพัก พร้อมขนทิ้ง

ค่างานต้นทุน = 700.00 บาท/บ่อ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลอดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทย ถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลอดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก

1.2 เสริมขอบบ่อพักฝาริียบ

ค่างานต้นทุน = 3,939.00 บาท/บ่อ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทย ถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก

1.3 สร้างฝาบ่อพักฝายเรียบ ขนาด 0.75 x 1.15 ม. หนา 0.10 ม. (ตามแบบ ขร.10/2566)

ค่างานต้นทุน = 2,450.00 บาท/บ่อ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลอดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทย ถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลอดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก

1.4 สร้างชั้นทางเชิงลาดเชื่อมทางลอดถนนราชพฤกษ์ วัสดุชั้นพื้นทาง (BASE COURSE) หินคลุกบดอัดแน่น  
ตามแบบ มท.-04 ความหนาเฉลี่ย 0.40 ม. พื้นที่ประมาณ

ค่างานต้นทุน

= 324.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

- 1 งานปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทย ถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก
  - 1.5 สร้างผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนาเฉลี่ย 0.05 ม. ตามแบบ มท.-04 พื้นที่ประมาณ

ค่างานต้นทุน = 259.10 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยซอยไทย 33 บริเวณจากถนนเขตไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลาดถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเป็ยร์ก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )  
 เลขที่หนังสือ : ดอ กเบี ย 5% ประ กาศ ใ

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

เงินล่วงหน้าจ่าย 10.00 % ดอกเบี ยเงินกู 5.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) สถานะบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมไม่รูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนซูก 1	Factor F ผนซูก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8340	0.7500	5.5000	1.2708	1.0700	1.3598	1.3786	1.3974
10.00	16.0809	0.7500	5.5000	1.2233	1.0700	1.3089	1.3284	1.3478
20.00	10.6385	0.7500	5.5000	1.1689	1.0700	1.2507	1.2681	1.2854
30.00	7.5561	0.7500	5.5000	1.1381	1.0700	1.2178	1.2333	1.2488
40.00	7.4312	0.7500	5.0000	1.1318	1.0700	1.2110	1.2281	1.2451
50.00	6.9413	0.7500	5.0000	1.1269	1.0700	1.2058	1.2229	1.2401
60.00	6.3773	0.7500	5.0000	1.1213	1.0700	1.1998	1.2169	1.2339
70.00	6.3436	0.7500	4.5000	1.1159	1.0700	1.1940	1.2115	1.2290
80.00	6.0234	0.7500	4.5000	1.1127	1.0700	1.1906	1.2082	1.2257

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยซอยไทย 33 บริเวณจากถนนเขตตไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเป็ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

### Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 10.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ตารางงาน (ทุน) สถานะบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
90.00	5.4724	0.7500	4.5000	1.1072	1.0700	1.1847	1.2017	1.2186
100.00	5.1694	0.7500	4.5000	1.1042	1.0700	1.1815	1.1981	1.2147
110.00	4.7483	0.7500	4.0000	1.0950	1.0700	1.1717	1.1878	1.2040
120.00	4.6292	0.7500	4.0000	1.0938	1.0700	1.1704	1.1867	1.2030
130.00	4.4430	0.7500	4.0000	1.0919	1.0700	1.1683	1.1844	1.2006
140.00	4.3286	0.7500	4.0000	1.0908	1.0700	1.1672	1.1834	1.1997
150.00	4.1868	0.7500	4.0000	1.0894	1.0700	1.1657	1.1817	1.1978
160.00	4.0855	0.7500	4.0000	1.0884	1.0700	1.1646	1.1808	1.1970
170.00	4.0052	0.7500	4.0000	1.0876	1.0700	1.1637	1.1799	1.1960

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยซอยไทย 33 บริเวณจากถนนเทพธิดาไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

### Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 10.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
180.00	3.9482	0.7500	4.0000	1.0870	1.0700	1.1631	1.1791	1.1952
190.00	4.1809	0.7500	3.5000	1.0843	1.0700	1.1602	1.1771	1.1940
200.00	4.1572	0.7500	3.5000	1.0841	1.0700	1.1600	1.1769	1.1937
210.00	4.0541	0.7500	3.5000	1.0830	1.0700	1.1588	1.1758	1.1928
220.00	4.0279	0.7500	3.5000	1.0828	1.0700	1.1586	1.1755	1.1925
230.00	3.9408	0.7500	3.5000	1.0819	1.0700	1.1576	1.1744	1.1912
240.00	3.8617	0.7500	3.5000	1.0811	1.0700	1.1568	1.1735	1.1901
250.00	3.7523	0.7500	3.5000	1.0800	1.0700	1.1556	1.1721	1.1886
260.00	3.6513	0.7500	3.5000	1.0790	1.0700	1.1545	1.1709	1.1872

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทศบาล 33 บริเวณจากถนนเทศบาลไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

### Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 10.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชก 1	Factor F ผนชก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
270.00	3.5578	0.7500	7.8078	1.0781	1.0700	1.1536	1.1698	1.1860
280.00	3.4710	0.7500	7.7210	1.0772	1.0700	1.1526	1.1687	1.1847
290.00	3.3902	0.7500	7.6402	1.0764	1.0700	1.1517	1.1677	1.1836
300.00	3.3147	0.7500	7.5647	1.0756	1.0700	1.1509	1.1667	1.1825
350.00	3.2737	0.7500	7.5237	1.0752	1.0700	1.1505	1.1662	1.1820
400.00	3.1486	0.7500	7.3986	1.0740	1.0700	1.1492	1.1651	1.1811
450.00	3.1268	0.7500	7.3768	1.0738	1.0700	1.1490	1.1649	1.1808
500.00	3.0168	0.7500	7.2668	1.0727	1.0700	1.1478	1.1637	1.1796
700.00	2.7735	0.7500	7.0235	1.0702	1.0700	1.1451	1.1606	1.1761

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยซอยไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลดถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเจียมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษานน(72.10.33.01 )

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

เงินลงทุนจ่าย 10.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร				
≥700.00	2.7735	0.7500	3.5000	1.0702	1.0700	1.1606	1.1761

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยซอยไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางออกถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 4,309,221.30 บาท  
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 4,309,221.30 บาท  
แหล่งของเงินงบประมาณ 5,889,000.00 บาท  
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี  
เงินล่วงหน้าจ่าย 10.00 %  
เงินประกันผลงานหัก ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3786

โครงการ : ประกวดราคาค่างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทศบาล 33 บริเวณจากถนนเทศบาลไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาค่างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทศบาล 33 บริเวณจากถนนเทศบาลไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

สาย	-									
ตอน	-									
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กรุงเทพมหานคร	แผนก 1	ราคามัมนิโคลาส	31.94					บาท/ลิตร	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	เงินลงทุนภายใน							10.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม							7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	เสริมขอบบ่อพักฝาเรียบ	บ่อ	3,041.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,041.00	พ.ค. 2565	บันทึกสืบ
2	สร้างฝาบ่อพักฝาเรียบขนาด 0.75x1.15 ม.ท นก.10ม.(ตามแบบขจร.10/2566)	บ่อ	1,680.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,680.00	พ.ค. 2565	บันทึกสืบ
3	สร้างชั้นทางเชิงลาดเชื่อมทางลอดถนนราชพฤกษ์วัสดุชั้นพื้นทาง(BASECOURSE)หินค ลูกบดอัดแน่นตามแบบมท.-04ความหนาเฉลี่ย 0.40ม.	ตร.ม.	278.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	278.00	พ.ค. 2565	บันทึกสืบ
4	สร้างผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนาเฉลี่ย 0.05ม.ตามแบบมท.-04	ตร.ม.	240.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	240.20	พ.ค. 2565	บันทึกสืบ



**แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการตีบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง**

**รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ**

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเป็ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การให้บริการที่จอดรถ หรือกรบำรุง ซ่อมแซม รักษากทม(72.10.33.01)

หน่วยงาน สำนักงานเขตธนบุรี / กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองก่อสร้าง	ทองยก	ตย.คย.คท	ตย.คย.คท	ตย.คย.คท	กัระ ๒๓๑	สถานที่ตีบ	วันที่ตีบราคา	เหตุผลการตีบราคา
1	เสริมขอบบ่อพักฝาริเียบ	บ่อ	X						สำนักงานเขตธนบุรี	26 พฤษภาคม 2565	รวมราคาค่าวัสดุ
2	สร้างฝาบ่อพักฝาริเียบขนาด0.75x1.15 ม.หนา0.10ม.(ตามแบบขจร.10/2566)	บ่อ	X						สำนักงานเขตธนบุรี	26 พฤษภาคม 2565	รวมราคาค่าวัสดุ
3	สร้างชั้นทางเชิงลาดเชื่อมทางลัดถนนราชพฤกษ์วัสดุชั้นพื้นทาง(BASECOURSE)หินคลุกบดอัดแน่นตามแบบท.-04ความหนาเฉลี่ย0.40ม.	ตร.ม.	X						สำนักงานเขตธนบุรี	26 พฤษภาคม 2565	ราคามาตรฐานงานทางกรุงเทพมหานคร
4	สร้างผิวทางแอสฟัลต์คอกกรีตหนาเฉลี่ย 0.05ม.ตามแบบท.-04	ตร.ม.	X						สำนักงานเขตธนบุรี	26 พฤษภาคม 2565	ราคามาตรฐานงานทางกรุงเทพมหานคร

# แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงขยายเขตคนไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์ และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก  
 และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01)  
 หน่วยงาน สำนักงานเขตธนบุรี / กรุงเทพมหานคร

รวมทั้งสิ้น (รายการ)	4	-	-	-	-	-	-	-
----------------------	---	---	---	---	---	---	---	---



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

การให้บริการผู้จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01)  
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

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

1	13.72	19.21
2	15.54	21.75
3	17.36	24.30
4	19.17	26.84
5	20.99	29.39
6	22.81	31.93
7	25.30	35.42
8	28.57	40.00
9	31.84	44.58
10	35.12	49.17
11	38.39	53.75
12	41.67	58.33
13	44.94	62.92
14	48.21	67.50
15	51.49	72.08
16	54.76	76.67
17	58.04	81.25
18	61.31	85.83
19	64.58	90.42
20	67.86	95.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	71.13	99.58
22	74.40	104.17
23	77.68	108.75
24	80.95	113.33
25	84.23	117.92
26	87.50	122.50
27	90.77	127.08
28	94.05	131.67
29	97.32	136.25
30	100.59	140.83
31	103.87	145.42
32	107.14	150.00
33	110.42	154.59
34	113.69	159.17
35	116.97	163.75
36	120.24	168.34
37	123.51	172.92
38	126.79	177.50
39	130.06	182.08
40	133.34	186.67
41	136.61	191.26
42	139.88	195.84
43	143.16	200.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	146.43	205.00
45	149.70	209.58
46	152.98	214.17
47	156.26	218.76
48	159.53	223.34
49	162.80	227.92
50	166.08	232.51
51	169.35	237.09
52	172.62	241.67
53	175.89	246.25
54	179.17	250.84
55	182.45	255.42
56	185.72	260.01
57	188.99	264.59
58	192.26	269.16
59	195.53	273.75
60	198.81	278.34
61	202.09	282.93
62	205.37	287.51
63	208.64	292.09
64	211.91	296.67
65	215.19	301.27
66	218.46	305.84

สุรียัน ประสานแสง

26 พฤษภาคม 2565 13:12:18

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลอดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	221.73	310.43
68	225.00	315.01
69	228.28	319.60
70	231.56	324.18
71	234.84	328.77
72	238.11	333.35
73	241.38	337.93
74	244.64	342.50
75	247.93	347.10
76	251.19	351.67
77	254.47	356.25
78	257.74	360.83
79	261.01	365.42
80	264.29	370.00
81	267.56	374.59
82	270.84	379.17
83	274.11	383.75
84	277.40	388.36
85	280.67	392.93
86	283.93	397.50
87	287.21	402.09
88	290.48	406.67
89	293.75	411.25
90	297.04	415.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	300.32	420.44
92	303.58	425.02
93	306.84	429.58
94	310.12	434.17
95	313.42	438.79
96	316.67	443.34
97	319.94	447.92
98	323.23	452.53
99	326.51	457.11
100	329.76	461.67
101	333.04	466.26
102	336.34	470.87
103	339.61	475.46
104	342.87	480.01
105	346.14	484.59
106	349.43	489.20
107	352.70	493.77
108	355.98	498.37
109	359.24	502.94
110	362.52	507.52
111	365.81	512.14
112	369.08	516.71
113	372.36	521.31
114	375.61	525.86

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	378.88	530.44
116	382.17	535.04
117	385.42	539.59
118	388.69	544.17
119	391.97	548.76
120	395.27	553.38
121	398.54	557.95
122	401.82	562.55
123	405.06	567.08
124	408.37	571.72
125	411.64	576.30
126	414.93	580.90
127	418.17	585.44
128	421.43	590.00
129	424.70	594.58
130	427.98	599.18
131	431.29	603.80
132	434.54	608.36
133	437.81	612.93
134	441.09	617.53
135	444.39	622.14
136	447.63	626.68
137	450.89	631.24
138	454.23	635.92

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	457.44	640.42
140	460.74	645.04
141	463.98	649.58
142	467.31	654.24
143	470.58	658.81
144	473.86	663.40
145	477.08	667.91
146	480.39	672.54
147	483.63	677.08
148	486.97	681.75
149	490.23	686.33
150	493.52	690.92
151	496.73	695.42
152	500.04	700.05
153	503.27	704.58
154	506.60	709.25
155	509.86	713.81
156	513.14	718.39
157	516.42	722.99
158	519.72	727.61
159	522.94	732.11
160	526.26	736.76
161	529.50	741.30
162	532.75	745.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	536.02	750.42
164	539.29	755.01
165	542.58	759.61
166	545.88	764.23
167	549.19	768.87
168	552.41	773.38
169	555.75	778.05
170	558.99	782.59
171	562.24	787.14
172	565.51	791.71
173	568.78	796.30
174	572.07	800.90
175	575.37	805.52
176	578.57	810.00
177	581.89	814.64
178	585.22	819.31
179	588.45	823.83
180	591.69	828.36
181	594.94	832.91
182	598.32	837.64
183	601.59	842.22
184	604.87	846.81
185	608.03	851.25
186	611.33	855.87

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	614.65	860.51
188	617.97	865.16
189	621.17	869.64
190	624.52	874.33
191	627.74	878.84
192	630.98	883.37
193	634.35	888.09
194	637.61	892.65
195	640.87	897.22
196	644.14	901.80
197	647.42	906.39
198	650.72	911.00
199	653.87	915.42
200	657.19	920.06
201.0 - 1000.0	3.29	4.60

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยทอดไทย 33 บริเวณจากถนนทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลอดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.29 บาท/ตัน  
4.60 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01)  
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

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

1	8.18	11.45
2	10.04	14.06
3	11.92	16.68
4	13.78	19.30
5	15.66	21.92
6	17.52	24.53
7	19.39	27.15
8	21.50	30.10
9	24.03	33.64
10	26.56	37.19
11	29.09	40.73
12	31.62	44.27
13	34.15	47.81
14	36.68	51.35
15	39.21	54.89
16	41.74	58.44
17	44.27	61.98
18	46.80	65.52
19	49.33	69.07
20	51.86	72.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	54.39	76.15
22	56.93	79.70
23	59.45	83.23
24	61.98	86.78
25	64.52	90.33
26	67.05	93.87
27	69.58	97.41
28	72.11	100.96
29	74.63	104.48
30	77.17	108.04
31	79.69	111.56
32	82.23	115.12
33	84.76	118.67
34	87.30	122.22
35	89.81	125.74
36	92.35	129.29
37	94.89	132.84
38	97.42	136.39
39	99.95	139.93
40	102.47	143.46
41	105.01	147.02
42	107.54	150.56
43	110.06	154.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	112.60	157.64
45	115.12	161.17
46	117.66	164.73
47	120.18	168.26
48	122.72	171.81
49	125.23	175.33
50	127.76	178.87
51	130.31	182.43
52	132.82	185.95
53	135.36	189.50
54	137.90	193.06
55	140.42	196.58
56	142.94	200.12
57	145.48	203.68
58	148.04	207.26
59	150.55	210.77
60	153.08	214.31
61	155.62	217.87
62	158.18	221.45
63	160.68	224.95
64	163.19	228.47
65	165.72	232.00
66	168.26	235.56

สุรียัน ประสานแสง

26 พฤษภาคม 2565 13:12:18

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยซอยไทย 33 บริเวณจากถนนซอยไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ๘  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	170.81	239.13
68	173.29	242.61
69	175.87	246.22
70	178.38	249.74
71	180.91	253.27
72	183.44	256.81
73	185.98	260.38
74	188.54	263.96
75	191.02	267.42
76	193.60	271.04
77	196.09	274.53
78	198.60	278.03
79	201.22	281.70
80	203.74	285.24
81	206.28	288.79
82	208.71	292.20
83	211.27	295.78
84	213.84	299.37
85	216.42	302.99
86	218.89	306.44
87	221.36	309.90
88	223.97	313.56
89	226.46	317.05
90	228.96	320.55

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	231.61	324.26
92	234.13	327.79
93	236.66	331.33
94	239.20	334.88
95	241.60	338.23
96	244.15	341.81
97	246.71	345.40
98	249.29	349.01
99	251.88	352.63
100	254.30	356.02
101	256.91	359.67
102	259.35	363.09
103	261.97	366.76
104	264.43	370.20
105	267.07	373.90
106	269.54	377.35
107	272.01	380.82
108	274.49	384.29
109	277.18	388.05
110	279.68	391.55
111	282.18	395.05
112	284.69	398.57
113	287.21	402.09
114	289.73	405.62

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	292.26	409.17
116	294.80	412.72
117	297.35	416.29
118	299.91	419.87
119	302.47	423.46
120	305.04	427.06
121	307.38	430.33
122	309.96	433.94
123	312.55	437.58
124	315.16	441.22
125	317.51	444.51
126	320.13	448.18
127	322.76	451.86
128	325.12	455.17
129	327.76	458.87
130	330.42	462.58
131	332.79	465.91
132	335.46	469.65
133	337.85	472.99
134	340.54	476.75
135	342.93	480.11
136	345.33	483.46
137	348.04	487.26
138	350.45	490.63

สุรียัน ประสานแสง

26 พฤษภาคม 2565 13:12:18

หน้า 2 จาก 4



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยซอยไทย 33 บริเวณจากถนนซอยไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	353.18	494.45
140	355.60	497.84
141	358.02	501.23
142	360.78	505.09
143	363.21	508.49
144	365.64	511.90
145	368.43	515.81
146	370.88	519.23
147	373.33	522.66
148	375.78	526.09
149	378.24	529.53
150	381.07	533.50
151	383.54	536.96
152	386.02	540.42
153	388.50	543.89
154	390.98	547.37
155	393.47	550.85
156	395.96	554.34
157	398.45	557.83
158	401.37	561.92
159	403.88	565.44
160	406.40	568.96
161	408.92	572.49
162	411.45	576.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	413.98	579.57
164	416.51	583.12
165	419.06	586.68
166	421.60	590.25
167	424.16	593.82
168	426.72	597.41
169	428.81	600.33
170	431.37	603.92
171	433.94	607.52
172	436.52	611.13
173	439.11	614.75
174	441.70	618.38
175	444.29	622.01
176	446.90	625.66
177	449.51	629.31
178	451.60	632.24
179	454.21	635.90
180	456.84	639.57
181	459.47	643.26
182	462.11	646.95
183	464.75	650.65
184	466.84	653.58
185	469.50	657.30
186	472.16	661.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	474.83	664.76
188	476.92	667.68
189	479.59	671.43
190	482.28	675.19
191	484.97	678.96
192	487.06	681.89
193	489.77	685.67
194	492.48	689.47
195	495.20	693.28
196	497.29	696.21
197	500.02	700.03
198	502.76	703.86
199	504.85	706.79
200	507.60	710.64
201.0 - 1000.0	2.54	3.55

สุรียัน ประสานแสง

26 พฤษภาคม 2565 13:12:18

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทศบาล 33 บริเวณจากถนนเทศบาลไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.54 บาท/ตัน  
3.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทศบาลไทย 33 บริเวณจากถนนเทศบาลไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลัดถนนราชพฤกษ์  
 และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง,ซ่อมแซม,รักษาถนน(72.10.33.01 )  
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)  
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

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

1	4.53	6.34
2	5.94	8.31
3	7.35	10.29
4	8.76	12.26
5	10.17	14.24
6	11.58	16.21
7	12.99	18.19
8	14.40	20.16
9	15.81	22.14
10	17.22	24.11
11	18.63	26.09
12	20.04	28.06
13	21.46	30.04
14	22.87	32.01
15	24.33	34.07
16	25.91	36.28
17	27.50	38.49
18	29.08	40.71
19	30.66	42.92
20	32.24	45.13

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	33.82	47.35
22	35.40	49.56
23	36.98	51.78
24	38.56	53.99
25	40.14	56.20
26	41.72	58.41
27	43.30	60.62
28	44.89	62.84
29	46.46	65.05
30	48.05	67.27
31	49.63	69.48
32	51.21	71.69
33	52.79	73.90
34	54.37	76.12
35	55.95	78.33
36	57.53	80.55
37	59.11	82.75
38	60.69	84.97
39	62.28	87.19
40	63.86	89.40
41	65.44	91.61
42	67.02	93.83
43	68.59	96.03

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	70.18	98.25
45	71.76	100.47
46	73.35	102.69
47	74.93	104.90
48	76.50	107.10
49	78.09	109.32
50	79.67	111.53
51	81.25	113.75
52	82.82	115.95
53	84.40	118.16
54	85.99	120.38
55	87.57	122.60
56	89.15	124.81
57	90.73	127.02
58	92.31	129.23
59	93.89	131.45
60	95.48	133.68
61	97.06	135.88
62	98.64	138.09
63	100.22	140.31
64	101.80	142.53
65	103.37	144.72
66	104.96	146.95

สุรียัน ประสานแสง

26 พฤษภาคม 2565 13:12:18

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทศบาลไทย 33 บริเวณจากถนนเทศบาลไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลอดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประมูลราคาด้วยวิธีประมูลอิเล็กทรอนิกส์ (e-bid) / การ  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	106.54	149.15
68	108.12	151.36
69	109.70	153.58
70	111.28	155.79
71	112.87	158.01
72	114.46	160.24
73	116.03	162.44
74	117.62	164.67
75	119.19	166.87
76	120.77	169.08
77	122.35	171.29
78	123.93	173.50
79	125.51	175.72
80	127.10	177.94
81	128.69	180.17
82	130.25	182.35
83	131.85	184.59
84	133.41	186.78
85	135.02	189.02
86	136.59	191.22
87	138.16	193.42
88	139.73	195.63
89	141.31	197.83
90	142.93	200.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	144.51	202.31
92	146.05	204.47
93	147.64	206.70
94	149.23	208.92
95	150.82	211.15
96	152.41	213.38
97	153.97	215.55
98	155.57	217.79
99	157.12	219.97
100	158.73	222.22
101	160.29	224.40
102	161.90	226.66
103	163.46	228.85
104	165.03	231.04
105	166.64	233.30
106	168.21	235.50
107	169.79	237.70
108	171.36	239.90
109	172.93	242.11
110	174.51	244.31
111	176.09	246.52
112	177.67	248.74
113	179.25	250.95
114	180.83	253.17

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	182.42	255.39
116	184.01	257.61
117	185.60	259.84
118	187.19	262.07
119	188.79	264.30
120	190.32	266.45
121	191.92	268.69
122	193.52	270.93
123	195.05	273.08
124	196.66	275.32
125	198.27	277.57
126	199.81	279.73
127	201.42	281.98
128	203.03	284.24
129	204.57	286.40
130	206.19	288.67
131	207.74	290.83
132	209.28	292.99
133	210.91	295.27
134	212.45	297.43
135	214.08	299.72
136	215.63	301.89
137	217.27	304.17
138	218.82	306.35

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทอดไทย 33 บริเวณจากถนนเทอดไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลอดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	220.37	308.52
140	221.93	310.70
141	223.57	313.00
142	225.13	315.18
143	226.69	317.36
144	228.34	319.67
145	229.90	321.86
146	231.46	324.04
147	233.02	326.23
148	234.59	328.42
149	236.25	330.75
150	237.82	332.95
151	239.39	335.14
152	240.96	337.34
153	242.53	339.54
154	244.10	341.74
155	245.67	343.94
156	247.25	346.15
157	248.82	348.35
158	250.40	350.56
159	251.98	352.77
160	253.56	354.98
161	255.14	357.20
162	256.72	359.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	258.31	361.63
164	259.89	363.85
165	261.48	366.07
166	263.07	368.30
167	264.66	370.52
168	266.25	372.75
169	267.84	374.98
170	269.44	377.21
171	271.03	379.45
172	272.63	381.68
173	274.10	383.74
174	275.70	385.98
175	277.30	388.22
176	278.90	390.46
177	280.51	392.71
178	282.12	394.96
179	283.58	397.02
180	285.19	399.27
181	286.80	401.52
182	288.41	403.78
183	290.03	406.04
184	291.50	408.10
185	293.11	410.36
186	294.73	412.63

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	296.35	414.89
188	297.82	416.95
189	299.44	419.22
190	301.07	421.50
191	302.70	423.78
192	304.16	425.83
193	305.79	428.11
194	307.43	430.40
195	308.89	432.45
196	310.53	434.74
197	312.17	437.03
198	313.63	439.09
199	315.27	441.38
200	316.91	443.68
201.0 - 1000.0	1.59	2.22

สุรียัน ประสานแสง

26 พฤษภาคม 2565 13:12:18

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยเทศบาลไทย 33 บริเวณจากถนนเทศบาลไทยถึงบ้านเลขที่ 157/10 ทางลอดถนนราชพฤกษ์  
และบ้านเลขที่ 82 ถึงหน้าหมู่บ้านเปี่ยมรัก และถึงสะพานข้ามคลองบางสะแก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
การให้บริการที่จอดรถ หรือการบำรุง ซ่อมแซม รักษาถนน(72.10.33.01 )

- ระยะเวลาส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.59 บาท/ตัน  
2.22 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

