

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ริมคลอง เลียบลำรางห้วงกะ จากคลองจรเข้ซบ
 ถึงซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 62 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงสะพานทางเดิน ค.ส.ล.
 ริมคลองเลียบลำรางห้วงกะ จากคลองจรเข้ซบถึงซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 62 /
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตประเวศ / กรุงเทพมหานคร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,545,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ปรับปรุงสะพานทางเดินริมคลอง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ พย ๒๕๖๖ เป็นเงิน 2,838,495.49 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม /
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 วสันต์ สมบุญ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 - 7.2 สิโรตม์ ขนนาน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - 7.3 ชาลิต เครือสุวรรณ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ริมคลอง เลียบลำรางห้วยกะ จากคลองจรเข้บ ถึงซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 62 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตประเวศ/กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. รื้อถอนพื้นสะพานพร้อมขมึง	ม.	348.000	460.00	160,080.00	1.2812	589.35	205,094.49
2	2. สร้างเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปตัวไอ ขนาด 0.18X0.18X8 ม./ ระยะห่าง 3 ม.	แท่ง	117.000	5,036.66	589,289.22	1.2812	6,452.96	754,997.34
3	3. สร้างคาน ค.ส.ล. ขนาด 0.25X0.25X1.40 ม./ ระยะห่าง 3 ม.	แท่ง	117.000	3,765.26	440,535.42	1.2812	4,824.05	564,413.98
4	4. สร้างพื้นสะพานทางเดิน ค.ส.ล. หน้า 0.08 ม. กว้างประมาณ 1.40 ม.	ม.	348.000	1,296.05	451,025.40	1.2812	1,660.49	577,853.74
5	5. สร้างราวสะพานท่อเหล็กกลม ขนาด 2.80X0.80 ม.	แท่ง	116.000	3,086.82	358,071.12	1.2812	3,954.83	458,760.71
6	6. ซ่อมแซมทางเชื่อมเข้าชุมชนและบ้านเรือน	แท่ง	12.000	18,041.37	216,496.44	1.2812	23,114.60	277,375.23
รวมราคากลาง								2,838,495.49

วสันต์ สมบุญ

18 พฤศจิกายน 2566 22:19:12

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณจากงานก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ริมคลอง เติบสร้างวังกะ จากคลองจรเข้พบ ถึงซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 62 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเขตประเวศ/กรุงเทพมหานคร



(วสันต์ สมบุญ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สิโรตม์ ชนนาน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ชาลิต เครือสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วสันต์ สมบุญ

18 พฤศจิกายน 2566

โครงการ : ประกวดราคาจากก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ริมคลอง เลียบลำรางห้วยกะ จากคลองจรเข้บ ถึงซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 62 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ปรับปรุงสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ริมคลองเลียบลำรางห้วยกะ จากคลองจรเข้บถึงซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 62
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
50.00	5.1389	1.5750	4.5000	11.2139	1.1121	1.0700	1.1899
55.00	5.0153	1.5750	4.5000	11.0903	1.1109	1.0700	1.1887
60.00	4.8662	1.5750	4.5000	10.9412	1.1094	1.0700	1.1871
65.00	5.0598	1.6333	4.0000	10.6931	1.1069	1.0700	1.1844
70.00	4.9727	1.6625	4.0000	10.6352	1.1063	1.0700	1.1837
75.00	4.7381	1.6625	4.0000	10.4006	1.1040	1.0700	1.1813
80.00	4.5082	1.6625	4.0000	10.1707	1.1017	1.0700	1.1788
85.00	4.3052	1.6625	4.0000	9.9677	1.0996	1.0700	1.1766
90.00	4.2178	1.6916	4.0000	9.9094	1.0990	1.0700	1.1759

โครงการ : ประกวดราคากลางก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ริมคลอง เลียบลำรางห้วยกะ จากคลองจรเข้บ ถึงขอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 62 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ริมคลอง เลียบลำรางห้วยกะ จากคลองจรเข้บ ถึงขอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 62
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
185.00	3.1236	1.7208	3.5000	8.3444	1.0834	1.0700	1.1592
190.00	3.0697	1.7208	3.5000	8.2905	1.0829	1.0700	1.1587
195.00	3.0186	1.7208	3.5000	8.2394	1.0823	1.0700	1.1581
>200.00	2.9701	1.7208	3.5000	8.1909	1.0819	1.0700	1.1576

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ริมคลอง เลียบลำรางห้วยกะ จากคลองจรเข้บ ถึงซอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 62 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	2,215,497.60 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	2,215,497.60 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	3,545,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.2812