

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- | | |
|--|--|
| 1 ชื่อโครงการ
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ | งานก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. หมู่บ้านมิตรภาพ ลำปางฝั่งทิศใต้
สำนักงานเขตสวนหลวง (ฝ่ายโยธา) |
| 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 18,270,000.-บาท (สิบแปดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) |
| 3 ลักษณะงาน
โดยสังเขป | ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. |
| 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558 เป็นเงิน 18,270,000.-บาท
(สิบแปดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) | |
| 5 บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้ | |
| 5.1 | แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม |
| 5.2 | แบบใบประมาณราคา |
| 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | |
| 6.1 นายอวิรุทธ์ สุวรรณนิตย์ | ประธานกรรมการ |
| 6.2 นายจตุพร ยืนนาน | กรรมการ |
| 6.3 นายชนสาร คำมณี | กรรมการ |

หมายเหตุ

- ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กท 1305/9045 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2556 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง
- (หนังสือทบทวนราคากลาง) หนังสือสำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร ที่ กท 1906/00100 ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2558 เรื่อง มาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ (หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร.0506/ว.185 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2557)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. หมู่บ้านมิตรภาพ ลำรางฝั่งทิศใต้ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา หน่วยละ	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ลำรางระหว่าง ซอยอ่อนนุช 46 - ซอย 10 ตามแบบ ขสล.8/58 ยาวประมาณ	ม.	130	10,870	1,413,100.00	1.2650	13,750.55	1,787,571.50
2	ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ลำรางระหว่าง ซอย 11-12 ตามแบบ ขสล.8/58 ยาวประมาณ	ม.	135	10,870	1,467,450.00	1.2650	13,750.55	1,856,324.25
3	ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ลำรางระหว่าง ซอย 12-13 ตามแบบ ขสล.8/58 ยาวประมาณ	ม.	120	10,870	1,304,400.00	1.2650	13,750.55	1,650,066.00
4	ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ลำรางระหว่าง ซอย 14-15 ตามแบบ ขสล.8/58 ยาวประมาณ	ม.	120	10,870	1,304,400.00	1.2650	13,750.55	1,650,066.00
5	ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ลำรางระหว่าง ซอย 15-16 ตามแบบ ขสล.8/58 ยาวประมาณ	ม.	130	10,870	1,413,100.00	1.2650	13,750.55	1,787,571.50
6	ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ลำรางระหว่าง ซอย 16-17 ตามแบบ ขสล.8/58 ยาวประมาณ	ม.	100	10,870	1,087,000.00	1.2650	13,750.55	1,375,055.00
7	ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ลำรางระหว่าง ซอย17-ถึงจุดที่กำหนด ตามแบบ ขสล.8/58 ยาวประมาณ	ม.	120	10,870	1,304,400.00	1.2650	13,750.55	1,650,066.00
8	ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ลำรางด้านท้าย ซอย 10 - 11 ตามแบบ ขสล.8/58 ยาวประมาณ	ม.	55	10,870	597,850.00	1.2650	13,750.55	756,280.25
9	ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ลำรางด้านท้าย ซอย 12 - 13 ตามแบบ ขสล.8/58 ยาวประมาณ	ม.	140	10,870	1,521,800.00	1.2650	13,750.55	1,925,077.00
10	ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ลำรางด้านท้าย ซอย 14 - 15 ตามแบบ ขสล.8/58 ยาวประมาณ	ม.	90	10,870	978,300.00	1.2650	13,750.55	1,237,549.50
11	ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ลำรางด้านท้าย ซอย 16 - 17 ตามแบบ ขสล.8/58 ยาวประมาณ	ม.	110	10,870	1,195,700.00	1.2650	13,750.55	1,512,560.50
					13,587,500.00		รวมเป็นเงิน	17,188,187.50
	- ค่า Factor F งานชลประทาน ให้จ่ายเงินล่วงหน้าจ่าย 10% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี							
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7% ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 391 ลงวันที่ 24 ตุลาคม 2556							
	- หนังสือสำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร ที่ กท 1906/00100 ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2558 เรื่อง มาตรการการดำเนินการปรับลดค่างาน							
	ก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ (หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร.0506/ว.185 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2557)							

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. หมู่บ้านมิตรภาพ ลำปางฝั่งทิศใต้ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา หน่วยละ	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง						=	13,587,500.00
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม						=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น						=	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง						=	
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม						=	1.2650
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + (3 / (1 \times 4 + 2 \times 5))$						=	
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 4×6						=	
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ						=	
9	ค่าขนย้ายและยกเครื่องจักรพร้อมวัสดุอุปกรณ์ (เหมาจ่าย)							1,081,875.00
	รวมเป็นเงิน						=	17,188,187.50
	รวมเป็นเงิน						=	18,270,062.50
	สมควรตั้งงบประมาณ						=	18,270,000.00
	(สิบแปดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)							

(นายวิรุทธ์ สุวรรณนิตย์)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ประธานกรรมการประมาณราคากลาง

(นายจตุพร ยืนนาน)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการประมาณราคากลาง

(นายธนสาร คำมณี)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการประมาณราคากลาง