

แบบสรุปราคากลางงานทาง

141

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงขอยเหินทะเล 19 แยก 2 จากขอยเหินทะเล 19 ถึงคลองบางขโมย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตบางขุนเทียน

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายโยธา เมื่อวันที่ ๑๕ พ.ค. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
1	รื้อถอนท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักเดิม (รื้อขนไปทิ้ง) ยาวประมาณ	1,700	ม.	250	425,000	310	526,235
2	สร้างท่อระบายน้ำ ชนิดปากกระชัง (ท่อชั้น 2) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม. ตามแบบ มนท.-05 ยาวประมาณ	1,990	ม.	7,896	15,713,040	9,777	19,455,886
3	สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม. ตามแบบ มนท.-05 พร้อมฝาบ่อพักวางวิตามแบบ มนท.-01 จำนวน	134	บ่อ	39,888	5,344,992	49,389	6,618,169
4	สร้างท่อลอด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 ม. ตามแบบ มนท.-01 ยาวประมาณ	30	ม.	2,499	74,970	3,094	92,828
5	สร้างบ่อพักท่อลอด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 ม. ตามแบบ มนท.-01 พร้อมฝาบ่อพักวางวิตามแบบ มนท.-01 จำนวน	12	บ่อ	18,765	225,180	23,235	278,818
6	สร้างรางวี ค.ส.ล. สำหรับผิวทางหนา 0.20 ม. ตามแบบ มนท.-01 ยาวประมาณ	2,150	ม.	634	1,363,100	785	1,687,790
7	สร้างชั้นพื้นทางลูกรังบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.25 ม. ตามแบบ มทก.-04 พื้นที่ประมาณ	6,055	ตร.ม.	173	1,047,515	214	1,297,033
8	สร้างชั้นพื้นทางหินคลุกบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย 0.25 ม. ตามแบบ มทก.-02 พื้นที่ประมาณ	6,055	ตร.ม.	216	1,307,880	267	1,619,417
9	สร้างผิวทาง ค.ส.ล. 0.20 ม. กว้างประมาณ 2.5-5.00 ม. หรือตามสภาพ ตามแบบ มทก.-01 พื้นที่ประมาณ	4,975	ตร.ม.	747	3,716,325	925	4,601,554
10	สร้างบ่อพักพร้อมประตูปิดกั้นน้ำตามแบบ บพ.100/49 จำนวน	2	บ่อ	407,504	815,008	504,571	1,009,143
รวมค่างานทาง							37,186,873
สรุปราคากลางงานทาง							37,186,000

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานทาง

= 30,033,010

2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.2382

3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ตารางแฟคเตอร์เฝ้างานทาง

1	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
2	เงินประกันผลงานหัก	10%
3	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%
4	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%

ลงชื่อ..... ๒๕๖๖ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปฐมพร ไช้มนณี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอรรถศิริ โพธิ์สีดา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชัชชน เจริญเลิศ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

แบบ บก. 01

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงาน ปรับปรุงขอยเทียนทะเล 19 แยก 2 จากขอยเทียนทะเล 19 ถึงคลองบางขโมย

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตบางขุนเทียน / กรุงเทพมหานคร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 38,615,700.- บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป รื้อถอนท่อระบายน้ำเดิม สร้างท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก สร้างชั้นพื้นทาง สร้างบ่อพักพร้อมประตูปิดกั้นน้ำ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ พ.ค. ๒๕๖๖ เป็นเงิน 37,186,000.- บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างประกาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2560

6.2 หนังสือเวียนที่เกี่ยวข้องโดยใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจากท้องตลาดและที่ประกาศ โดยสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ในเขต กทม. ประจำเดือน มีนาคม 2566

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|---------------------------|----------------------------|-----------------------|
| 7.1 นายปฐมพร ไช้ะมณี | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง | วิศวกรโยธาปฏิบัติกร |
| 7.2 นายอรรถศิริ โพธิ์สีดา | กรรมการกำหนดราคากลาง | นายช่างโยธาชำนาญงาน |
| 7.3 นายชัชชน เจริญเลิศ | กรรมการกำหนดราคากลาง | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน |