

## 6.2 การคิดราคาต่อหน่วย

1) งานดินและงานป้องกันการกัดเซาะ ราคาต่อหน่วยใช้ราคาเฉลี่ยของประมาณการแหล่งน้ำตามราคากลาง กทม. (เม.ย.48) ไม่รวมค่า Factor F ดังแสดงในตารางที่ 6.3

ตารางที่ 6.3 แสดงราคาต่อหน่วยงานดินและงานป้องกันการกัดเซาะ

ชนิดของงาน	ราคา (บาท)	หน่วย
ดินถม (บดอัดแน่น)	66.61	บาท/ลบ.ม.
ดินขุดเปิดหน้าดิน	11.77	บาท/ลบ.ม.
ดินขุดขนทิ้ง (สภาพเดิม)	24.57	บาท/ลบ.ม.
ปลูกหญ้า	22.47	บาท/ลบ.ม.
หินเรียง	364.07	บาท/ลบ.ม.

2) อาคารทางน้ำเข้า/อาคารระบายน้ำเป็นงานคอนกรีตเสริมเหล็ก ราคาต่อหน่วยใช้ราคาเฉลี่ยของประมาณการแหล่งน้ำตามราคากลาง กทม. (เม.ย.48) ไม่รวมค่า Factor F ดังแสดงในตารางที่ 6.4

ตารางที่ 6.4 แสดงราคาต่อหน่วยของอาคารทางน้ำเข้า/ระบายน้ำ

ตัวแปรขนาดท่อ คสล. (เมตร)	จำนวน แถว	ราคาอาคารทางน้ำเข้า (บาท/อาคาร)		ราคาอาคารระบายน้ำ (บาท/อาคาร)	
		1:2	1:3	1:2	1:3
		ขนาดท่อ Ø 0.60 ม.	1	87,439	112,435
	1	87,439	112,435	108,473	115,674
	2	117,944	155,057	144,026	153,204
ขนาดท่อ Ø 0.80 ม.	3	141,773	184,099	181,170	193,351
	4	165,629	216,456	218,737	233,998
	5	193,384	249,185	258,864	277,477

3) อาคารบันไดลงสระ ใช้กับงานสระเก็บน้ำและงานขุดลอกหนองน้ำและบึงธรรมชาติ เป็นงานคอนกรีตเสริมเหล็กราคาต่อหน่วยใช้ราคาเฉลี่ยต่ออาคาร ตามราคากลาง กทม. (เม.ย.48) ไม่รวมค่า Factor F ดังแสดงในสูตร

ความลาด 1:2      ราคาค่าก่อสร้าง =  $8,295H + 30,977$       บาท/อาคาร

ความลาด 1:3      ราคาค่าก่อสร้าง =  $12,565H + 30,609$       บาท/อาคาร

เมื่อ H คือ ความลึกเฉลี่ยของสระ วัดจากท้องสระถึงระดับคันดิน

4) งานฝายขนาดเล็ก ตามมาตรฐาน มข. 2527 ราคาต่อหน่วยได้จากการประมาณวัสดุตามราคากลาง กทม. (เม.ย.48) ไม่รวมค่า Factor F ดังแสดงในตารางที่ 6.5-6.7

ตารางที่ 6.5 แสดงราคาต่อหน่วยของฝาย สันฝายสูง 1.00 เมตร ผนังข้างสูง 2.50 เมตร

ความกว้างของฝาย ( เมตร )	ราคา (บาท)
6	200,725.40
7	210,131.00
8	222,973.90
9	246,380.70
10	259,668.10
11	276,700.05
12	297,384.70
13	308,989.85
14	318,786.11

ตารางที่ 6.6 แสดงราคาต่อหน่วยของฝาย สันฝายสูง 1.50 เมตร ผนังข้างสูง 3.00 เมตร

ความกว้างของฝาย ( เมตร )	ราคา (บาท)
8	258,179.65
9	271,634.30
10	283,204.90
11	303,557.53
12	317,817.87
13	337,160.40
14	351,150.20
15	361,408.58
16	378,643.59
17	393,686.86

ตารางที่ 6.7 แสดงราคาต่อหน่วยของฝาย สันฝายสูง 2.00 เมตร ผนังข้างสูง 3.50 เมตร

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

---

ความกว้างของฝาย ( เมตร)	ราคา (บาท)
10	308,804.30
11	322,411.16
12	336,018.01
13	350,067.53
14	375,482.91
15	386,277.98
16	402,506.45
17	416,694.22
18	435,729.86
19	447,914.39
20	459,413.42