**การคำนวณค่าออกแบบ / ควบคุมงาน**

จ้างควบคุมงานก่อสร้างอาคารสำหรับระดับชั้นอนุบาลและประถมศึกษาของโรงเรียนสาธิตนานาชาติ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จำนวน 1 รายการ

---

**อ้างถึง** กฎกระทรวงกำหนด เรื่อง กำหนดอัตราค่าจ้างผู้ให้บริการออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง พ.ศ. 2562

ตามกฎกระทรวงที่อ้างถึงกำหนดการคำนวณค่าออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง ให้เป็นไปตามบัญชีกฎกระทรวง นี้

| ประเภทงาน | รายการ | ขนาดโครงการ (ล้านบาท) | อัตรา (ร้อยละวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้าง) | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | ไม่ซับซ้อน | ซับซ้อน | ซับซ้อนมาก |
| งานสถาปัตยกรรม | ควบคุมงาน | ไม่ถึง 50 | 4.5 | 6.5 | 8.5 |
| | | ตั้งแต่ 50 ขึ้นไป แต่ไม่ถึง 250 | 4 | 5.25 | 7 |
| | | ตั้งแต่ 250 ขึ้นไป แต่ไม่ถึง 750 | 3.5 | 4 | 6 |
| | | ตั้งแต่ 750 ขึ้นไป แต่ไม่ถึง 2,500 | 3 | 3.5 | 5 |
| | | ตั้งแต่ 2,500 ขึ้นไป แต่ไม่ถึง 5,000 | 2.5 | 3 | 4 |
| | | ตั้งแต่ 5,000 ขึ้นไป | 1.5 | 2.5 | 3 |

**วิธีคำนวณค่าควบคุมงาน**

งบประมาณค่าก่อสร้างที่ได้รับทั้งโครงการ 110,000,000.- บาท

ค่าควบคุมงาน 4 % $\frac{110,000,000 \times 4}{100}$ = 4,400,000.- บาท

ดังนั้น ค่าควบคุมงานเป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น = 4,400,000.- บาท (สี่ล้านสี่แสนบาทถ้วน)

หมายเหตุ : เนื่องจากคณะฯ มีงบประมาณไม่เพียงพอในการจัดจ้าง จึงขอปรับลดตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับเป็นจำนวนเงิน 3,000,000 บาท (สามล้านบาทถ้วน)