

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการศูนย์วิจัยและพัฒนาศึกษาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร(องค์การมหาชน)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวมเงิน	ต่อหน่วย	รวมเงิน		
	ส่วนที่ 2 ค่างานฝังบริเวณ (คำนวณในราคาทุน)								
2.1	งานผนังกันดินและสะพาน								
2.1.1	งานก่อสร้างเขื่อนกันดิน TYPE A	75	ม.	60,200	4,515,000	15,000	1,125,000	5,640,000	
2.1.2	งานก่อสร้างเขื่อนกันดิน TYPE B	184	ม.	22,000	4,048,000	5,500	1,012,000	5,060,000	
2.1.3	งานก่อสร้างเขื่อนกันดิน TYPE C	75	ม.	16,150	1,211,250	4,050	303,750	1,515,000	
2.1.4	งานก่อสร้างสะพาน	2	ชุด	681,900	1,363,800	292,300	584,600	1,948,400	
	รวม				11,138,050		3,025,350	14,163,400	
2.2	งานระบบสุขาภิบาล								
2.2.1	WASTE WATER TREATMENT PLANT								
A	บ่อสูบน้ำเสีย NO.1,NO.2								
	- เครื่องสูบลบ SP 1-2,3-4	4	SET	80,000	320,000	5,000	20,000	340,000	
	- FLOAT SWITCH & CONTROL	2	SET	40,000	80,000	5,000	10,000	90,000	
B	บ่อบำบัดน้ำเสียชนิดไม่เติมอากาศ								
	- 15,000 ลิตร/วัน	2	SET	349,000	698,000	87,250	174,500	872,500	
	- 6000 ลิตร/วัน	1	SET	67,000	67,000	16,725	16,725	83,725	
C	ถังดักไขมัน								
	- 1000 ลิตร/วัน	1	SET	11,900	11,900	3,570	3,570	15,470	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการศูนย์วิจัยและพัฒนาศึกษาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร(องค์การมหาชน)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวมเงิน	ต่อหน่วย	รวมเงิน		
2.2.2	ระบบระบายน้ำบริเวณ								
	- ท่อระบายน้ำ คสล. Dia. 0.40 ม.	210	M.	564	118,440	234	49,140	167,580	
	- บ่อพักสำหรับท่อระบายน้ำ	27	SET	3,400	91,800	1,200	32,400	124,200	
	- บ่อดักขยะ	3	SET	25,000	75,000	2,000	6,000	81,000	
	รวม				1,462,140		312,335	1,774,475	
2.3	งานระบบไฟฟ้า								
2.3.1	GENERATOR SET 500 KVA ,ชุดสวิตช์สลับทางไฟฟ้าอัตโนมัติ , ชุดโครงครอบแบบเก็บเสียง 85 dBA ที่ระยะ 1 ม.	1	ชุด	2,405,000	2,405,000	150,000	150,000	2,555,000	
2.3.2	TRANSFORMER 1,600 KVA 3ph.4w.2400V.-416/240V(oil Immerse)	1	ชุด	600,000	600,000	50,000	50,000	650,000	
2.3.3	โครงสร้างเสา - คาน รับหม้อแปลง	1	รวม	153,000	153,000	45,000	45,000	198,000	
2.3.4	MAIN DISTRIBUTION BOARD 1,600 A	1	ชุด	102,000	102,000	50,000	50,000	152,000	
2.3.5	GENERATOR SET 800 KVA ,ชุดสวิตช์สลับทางไฟฟ้าอัตโนมัติ , ชุดโครงครอบแบบเก็บเสียง 85 dBA ที่ระยะ 1 ม.	1	ชุด	4,035,000	4,035,000	120,000	120,000	4,155,000	
2.3.6	TRANSFORMER 800 KVA 3ph.4w.2400V.-416/240V(oil Immerse)	1	ชุด	410,000	410,000	40,000	40,000	450,000	
2.3.7	โครงสร้างเสา - คาน รับหม้อแปลง	1	รวม	135,000	135,000	40,000	40,000	175,000	
2.3.8	งานดึงน้ำมันเชื้อเพลิงแยก ขนาด 500 ลิตร	2	ชุด	45,000	90,000	5,000	10,000	100,000	
2.3.9	งานชุดปั๊มดูดน้ำมันเชื้อเพลิงแบบไฟฟ้าและแทนประกอบปั๊ม	2	ชุด	20,000	40,000	2,000	4,000	44,000	

