

รายการประกอบแบบก่อสร้าง หอพักนักเรียนชายโรงเรียนบ้านโพซอ

ที่	รายการ	ขนาด	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย(บาท)	ราคา (บาท) ก	ค่าแรง 30 %(บาท) ข	หมายเหตุ
	งานฐานราก						
1	เสาตอม่อคอนกรีต	โครงสร้าง เหล็กข้ออ้อย Ø 12 มม. 14 ต้น ต้นละ 2 เส้น	28 เส้น	200	5,600	1,680	
2	เหล็กปลอก	เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม. 14 ต้น ต้นละ 2 เส้น	28 เส้น	50	1,400	420	
3	ปูนซีเมนต์	40 กก.	80 ถุง	130	10,400	3,120	
4	ทราย	เม็ดหยาบ	15 คิว	500	7,500	2,250	
5	หิน	ก้อนหยาบ	10 คิว	400	4,000	1,200	
6	ลวดผูกเหล็ก	มัดละ 1 กก.	5 มัด	50	250	75	
7	งานขุดดิน	หลุมลึก 1 เมตร กว้าง 0.50x0.50 ม.	14 หลุม	150	2,100	630	
รวม					31,250	9,375	
ค่าวัสดุ(ก) + ค่าแรง(ข) = ค่าดำเนินการทั้งหมด					31,250	+ 9,375	= 40,625
รวมค่าดำเนินการส่วนฐานราก เป็นเงิน				(สี่หมื่นหกร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)		40,625 บาท	

รายการประกอบแบบก่อสร้าง ห้องน้ำหอพักนักเรียนชายโรงเรียนบ้านโพซอ

ที่	รายการ	ขนาด	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	ราคา (บาท) ก	ค่าแรง 30 %(บาท) ข	หมายเหตุ
	งานตัวอาคาร						
1	เสาไม้เนื้อแข็ง	8" X 8" ยาว 2.10 ม. เมตรละ 300 บาท	7 ท่อน	630	4,410	1,323	
2	เสาไม้เนื้อแข็ง	8" X 8" ยาว 1.10 ม. เมตรละ 300 บาท	7 ท่อน	330	2,310	693	
3	คานคอนกรีตเสริมเหล็ก	เหล็กข้ออ้อย Ø 12 มม. 7 ช่วง ช่วงละ 2 เส้น เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม. เหล็กเส้นกลม Ø 12 มม. (ขอบคานนอกทางเดิน)	48 เส้น 24 เส้น 34 เส้น	200 50 200	9,600 1,200 6,800	2,880 360 2,040	
5	พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก	หนา 0.10 ม.	78 ตร.ม.	400	31,200	9,360	
6	ผนังคอนกรีตบล็อก	19 X 39 ซม.	340 ก้อน	15	5,100	1,530	
7	ผนังไม้เนื้ออ่อน	1" X 8" ยาว 1.10 ม. เมตรละ 60 บาท	182 แผ่น	66	12,012	3,604	
8	ประตูบาน ไม้เนื้อแข็ง	0.60 X 1.20 ม. เมตรละ 1,200 บาท	8 บาน	1,200	9,600	2,880	
9	วงกบ ไม้เนื้อแข็ง					60	
รวม					82,232	24,730	
ค่าวัสดุ(ก) + ค่าแรง(ข) = ค่าดำเนินการทั้งหมด				82,232	+ 24,730 =	106,962	
รวมค่าดำเนินการส่วนของตัวอาคารเรียน เป็นเงิน			(หนึ่งแสนหกพันเก้าร้อยหกสิบสองบาทถ้วน)		106,962	บาท	

รายการประกอบแบบก่อสร้าง ห้องน้ำหอพักนักเรียนชายโรงเรียนบ้านโพซอ

ที่	รายการ	ขนาด	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	ราคา (บาท) ก	ค่าแรง 30 %(บาท) ข	หมายเหตุ
	งานโครงสร้าง						
1	ซื่อไม้เนื้อแข็ง	2" X 6" ยาว 2.20 ม. (เมตรละ 60 บาท) 2" X 6" ยาว 1.80 ม. (เมตรละ 60 บาท)	4 ท่อน 8 ท่อน	132 108	528 864	158 259	
2	แป้ไม้เนื้อแข็ง	2" X 6" ยาว 3.50 ม. (เมตรละ 60 บาท) 2" X 6" ยาว 3.00 ม. (เมตรละ 60 บาท)	2 ท่อน 4 ท่อน	210 180	420 720	126 216	
3	อกไก่ไม้เนื้อแข็ง	2" X 6" ยาว 3.50 ม. (เมตรละ 60 บาท) 2" X 6" ยาว 3.00 ม. (เมตรละ 60 บาท)	2 ท่อน 4 ท่อน	210 180	420 720	126 216	
4	จันทันไม้เนื้อแข็ง	1½"x 6" ยาว 3.50 ม. (เมตรละ 40 บาท)	35 ท่อน	140	4,900	1,470	
5	ระแนงไม้เนื้อแข็ง	1½"x 3" ยาว 3.00 ม. (เมตรละ 40 บาท)	18 ท่อน	120	2,160	648	
6	กระเบื้องลอนคู่ใส	0.55 x 1.20 เมตร	12 แผ่น	250	3,000	900	
7	กระเบื้องลอนคู่	0.55 x 1.20 เมตร	136 แผ่น	60	8,160	2,448	
8	น๊อตยึดกระเบื้อง	ยาว 4"	170 ชุด	10	1,700	510	
9	ครอบหลังคากระเบื้องเพิงแหงน		34 แผ่น	60	2,040	612	
10	แผ่นไม้ปิดจั่ว	½"x 6" ยาว 1.00 เมตร	40 แผ่น	40	1,600	480	
11	เชิงชายไม้เนื้อแข็ง(ปิดด้านหน้า-หลัง)	1" X 8" ยาว เมตรละ 60 บาท	36.40 ม.	60	2,184	655	

รายการประกอบแบบก่อสร้าง ห้องน้ำหอพักนักเรียนชายโรงเรียนบ้านโพซอ

ที่	รายการ	ขนาด	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	ราคา (บาท) ก	ค่าแรง 30 %(บาท) ข	หมายเหตุ
	งานโครงสร้าง						
12	ปิดทอนไม้เนื้อแข็ง(ด้านหน้า-ด้านหลัง)	½" x 6" ยาวเมตรละ 40 บาท	36.40 ม.	40	1,456	437	
รวม							
ค่าวัสดุ(ก) + ค่าแรง(ข) = ค่าดำเนินการทั้งหมด					30,872 + 9,262 = 40,134		
รวมค่าดำเนินการส่วนของตัวอาคารเรียน เป็นเงิน					40,134 บาท		
					(สี่หมื่นหนึ่งร้อยสามสิบสี่บาทถ้วน)		

งานฐานราก	ค่าวัสดุ	31,250 บาท	ค่าแรง	9,375 บาท	รวม	40,625 บาท
งานตัวอาคาร	ค่าวัสดุ	82,232 บาท	ค่าแรง	24,730 บาท	รวม	106,962 บาท
งานโครงสร้าง	ค่าวัสดุ	30,872 บาท	ค่าแรง	9,262 บาท	รวม	40,134 บาท
รวม		144,354 บาท	ค่าแรง	43,367 บาท	รวม	187,721 บาท
ค่า factor f 1.2726	(187,721 x 1.2726)					51,173 บาท
รวมค่าดำเนินการทั้งหมด เป็นเงิน						238,894 บาท
งบประมาณที่ขอดำเนินการ	(สองแสนสามหมื่นแปดพันแปดร้อยเก้าสิบสี่บาทถ้วน)					238,000 บาท

รายการประกอบแบบก่อสร้าง ห้องน้ำหอพักนักเรียนชายโรงเรียนบ้านโพซอ

ที่	รายการ	ขนาด	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	ราคา (บาท) ก	ค่าแรง 30 %(บาท) ข	หมายเหตุ
	งานสุขภัณฑ์และงานเดินท่อ						
1	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง	Ø 1.00 ม.	6 อัน	230	1,380	414	
2	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป	Ø 1.00 ม.	2 อัน	140	280	84	
3	ท่อ pvc แข็ง	ชนิดปลายธรรมดาชั้น 5 ขนาด Ø 6 นิ้ว	3 ท่อน	850	2,550	765	
4	ข้อต่องอ pvc แข็ง	ขนาด Ø 6 นิ้ว	8 อัน	100	800	240	
5	กาวติดท่อน้ำ	กระป๋องใหญ่	1 กระป๋อง	135	135	41	
6	ท่อ pvc แข็ง	Ø ½ นิ้ว	8 ท่อน	70	560	168	
7	ข้อต่องอ	Ø ½ นิ้ว	20 อัน	10	200	60	
8	ข้อต่อท่อเกลียวใน	Ø ½ นิ้ว	10 อัน	10	100	30	
9	ข้อต่อตรง	Ø ½ นิ้ว	10 อัน	10	100	30	
10	ข้อต่อสามทาง	Ø ½ นิ้ว	10 อัน	10	100	30	
11	เทปพันเกลียว		5 ม้วน	10	50	15	
12	ก๊อคน้ำ		10 อัน	70	700	210	
รวม					6,955	2,087	
ค่าวัสดุ(ก) + ค่าแรง(ข) = ค่าดำเนินการทั้งหมด					6,955	+ 2,087	= 9,032
รวมค่าดำเนินการส่วนของตัวอาคารเรียน เป็นเงิน				(เก้าพันสามสิบสองบาทถ้วน)		9,032	บาท