

งานจ้างก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลสองห้อง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๐๒,๐๐๐.- บาท (หกแสนสองพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
ก่อสร้างอาคารศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ขนาดกว้าง ๘ เมตร ยาว ๑๕ เมตร และป้าย
โครงการ ๑ ป้าย ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสองห้อง หมู่ที่ ๘ ตำบลสองห้อง อำเภอเมืองบุรีรัมย์
จังหวัดบุรีรัมย์
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙
เป็นเงิน ๖๑๐,๓๐๐.- บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสามร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๕.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - ๕.๓ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสุทธิพงษ์ แตนแก้ว ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายไชยวัฒน์ เขตภัทรพิพิธตำแหน่ง นิติกร ชำนาญการ กรรมการ
 - ๖.๓ นายอนิรุต การเพียร ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป ปฏิบัติการ กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

แบบ пр. ๕

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสองห้อง

กลุ่มงาน/งาน

ท ๑

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

อาคารป้องกันบรรเทาสาธารณภัย ขนาดกว้าง ๘ เมตร ยาว ๑๕ เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสองห้อง บ้านตลาดชัย หมู่ที่ ๘

แบบเลขที่

-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลสองห้อง

แบบ пр.๔ ที่แนบ ๑ มีจำนวน ๒ หน้า

จำนวน ๒ แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

๔

เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	477,959.09	1.2708	607,390.41	เหมาจ่าย
2	ประเภทงานทาง			-	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม				
5	ป้ายโครงการ			3,000.00	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0...%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0...%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6...%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7...%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			610,390.41	
	คิดเป็นเงินประมาณ			610,300.00	
ตัวอักษร (หกแสนหนึ่งหมื่นสามร้อยบาทถ้วน)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณราคากลางค่าก่อสร้างได้ตรวจสอบละเอียดแล้ว ถือว่าราคาค่าก่อสร้างดังกล่าวเป็นราคา
กลางในการจัดจ้างตามระเบียบพัสดุต่อไปจึงได้พร้อมกันลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....หัวหน้าสำนักปลัด

(นายสุทธิพงษ์ แคนแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....นิติกรชำนาญการ

(นายไชยวัฒน์ เขตภทรพิพิธ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ผู้จัดการงานทั่วไป ปฏิบัติการ

(นายอนิรุต การเพียร)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน **ที่ ๑**
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง อาคารป้องกันบรรเทาสาธารณภัย ขนาดกว้าง ๘ เมตร ยาว ๑๕ เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสองห้อง บ้านตลาดชัย หมู่ที่ ๘ แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลสองห้อง
 ความรวมราคากลางโดย นายอนิรุท การเพ็ญเมื่อวันที่ ๔ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๙
 ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลสองห้อง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
๐	งานอาคาร ขนาด 8 x 15 เมตร								240.00
1	งานปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง	120	ตร.ม.		-	2	240.00	240.00	
	1.1 ปรับพื้นที่								3,432.04
2	งานดินซุด - ดินถม				-		-	-	
	2.1 งานซุดดิน	6.7	ลบ.ม.	90	603.00	148	991.60	1,594.60	
	งานซุดดินฐานรากและถมดิน	18.56	ลบ.ม.		-	99	1,837.44	1,837.44	
	2.2 งานดินถม								
3	งานวัสดุรองกันหลุม								852.59
	3.1 ทราฮายาบรองฐานราก	0.35	ลบ.ม.	574.81	202.33	99	34.85	237.18	
	3.2 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.35	ลบ.ม.	1,350.31	475.31	398	140.10	615.41	
4	งานคอนกรีตฐานราก								18,484.38
	4.1 คอนกรีตฐานราก	1.76	ลบ.ม.	1,582.77	2,785.68	498	876.48	3,662.16	
	4.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	8.8	ลบ.ฟ.	526.64	4,634.43	133	1,170.40	5,804.83	
	- ไม้เคร่า	2.64	ลบ.ฟ.	526.64	1,390.33	133	351.12	1,741.45	
	- แรงงานประกอบแบบ	8.8	ตร.ม.						
	- ตะปู	2.64	กก.	30.37	80.18				
	4.3 งานเหล็กเสริม								
	- SR - 24 dia 6 มม.		กก.	19.43	-				
	- RB - 30 dia 9 มม.	19.96	กก.	19.37	386.63				
	- DB - 30 dia 12 มม.	204.24	กก.	29.04	5,931.13				
	- ลวดผูกเหล็ก	3.36	กก.	34.58	116.19				
	- ค่าแรงงานผูกเหล็ก	0.224	ตัน			3,401	761.82	761.82	
	รวมยอดยกไป				16,605.20		6,403.81	23,009.01	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				16,605.20		6,403.81	23,009.01	
5	งานคอนกรีตค่อม - เส้า								67,310.25
	5.2 คอนกรีตเส้า คสล. 0.25*0.25 สูง	3.480	ลบ.ม.	1,582.77	5,508.04	498	1,733.04	7,241.08	
	5.3 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	55	ลบ.ฟ.	526.64	28,965.20	133	7,315.00	36,280.20	
	- ไม้คร่า	16.5	ลบ.ฟ.	526.64	8,689.56		-	8,689.56	
	- แรงงานประกอบแบบ	55	ตร.ม.						
	- ตะปู	16.5	กก.	30.37	501.11			501.11	
	5.4 งานเหล็กเสริม								
	- SR - 24 dia 6 มม.	62.16	กก.	19.43	1,207.77			1,207.77	
	- RB - 30 dia 9 มม.		กก.	19.37	-			-	
	- DB - 30 dia 12 มม.	399	กก.	29.04	11,586.96			11,586.96	
	- ลวดผูกเหล็ก	6.915	กก.	34.58	239.12			239.12	
	- ค่าแรงงานผูกเหล็ก	0.46	ตัน			3,401	1,564.46	1,564.46	
6	งานคอนกรีตคาน - เอ็น								73,208.94
	6.1 คอนกรีตคาน	6.700	ลบ.ม.	1,582.77	10,604.56	498	3,336.60	13,941.16	
	6.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	53.00	ลบ.ฟ.	526.64	27,911.92	133	7,049.00	34,960.92	
	- ไม้คร่า	15.9	ลบ.ฟ.	526.64	8,373.58			8,373.58	
	- แรงงานประกอบแบบ	53	ตร.ม.						
	- ตะปู	15.9	กก.	30.37	482.88			482.88	
	6.3 งานเหล็กเสริมคาน								
	- SR - 24 dia 6 มม.	97.68	กก.	19.43	1,897.92			1,897.92	
	- SR - 24 dia 9 มม.		กก.	19.37	-			-	
	- DB - 30 dia 12 มม.	399.6	กก.	29.04	11,604.38			11,604.38	
	- ลวดผูกเหล็ก	7.455	กก.	34.58	257.79			257.79	
	- ค่าแรงงานผูกเหล็ก	0.497	ตัน			3,401	1,690.30	1,690.30	
7	งานคอนกรีตพื้น - ทับหน้า	186	ตร.ม.						55,612.47
	7.1 คอนกรีตพื้น 1 : 2 : 4	18.6	ลบ.ม.	1,582.77	29,439.52	498	9,262.80	38,702.32	
	7.2 ทรายหยาบรองพื้น	9.30	ลบ.ม.	574.81	5,345.73	99	920.70	6,266.43	
	7.3 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	5.00	ลบ.ฟ.	526.64	2,633.20	133	665.00	3,298.20	
	- ไม้คร่า	1.5	ลบ.ฟ.	526.64	789.96			789.96	
	- แรงงานประกอบแบบ	5	ตร.ม.						
	- ตะปู	1.5	กก.	30.37	45.56			45.56	
	รวมยอดยกไป				172,680.06		30,040.71	212,630.67	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
รวมยอดยกมา					172,689.96		39,940.71	212,630.67	
7.4	งานเหล็กเสริม								
	- งานเหล็กเสริม WIRE MESH dia.4 มม. @ 0.20 เมตร #	186.00	ตร.ม.	30.00	5,580.00	5	930.00	6,510.00	
8	หมวดงานทำหลังคา	247	ตร.ม.						111,018.59
8.1	งานทำโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ	247	ตร.ม.		-		-	-	
8.2	เหล็กตัวซี 150*50*20*2.3 มม.	767	กก.	22.87	17,541.29	8.5		17,541.29	
8.3	เหล็กตัวซี 100*50*20*2.3 มม.	470	กก.	22.89	10,758.30	8.5		10,758.30	
8.4	เหล็กตัวซี 75*45*15*2.3 มม.	1155	กก.	23	26,565.00	8.5		26,565.00	
8.5	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส 3" x 3" หนา 2 มม.	7	ท่อน	510.28	3,571.96			3,571.96	
8.6	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส 2" x 2" หนา 2 มม.	2	ท่อน	424.30	848.60			848.60	
8.7	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมจัตุรัส 1" x 1" หนา 1.2 มม.	3	ท่อน	110.28	330.84			330.84	
8.8	สกรูขนาด 9 มม. ชนิดฝังในคอนกรีต	48	ตัว	5.00	240.00			240.00	
8.9	แผ่นเหล็ก หนา 9 มม.	0.36	ตร.ม.	1,235.00	444.60			444.60	
8.10	งานมุงหลังคา (Metal sheet)	247	ตร.ม.			70	17,290.00	17,290.00	
	หลังคา (Metal sheet) หนา 0.35	247	ตร.ม.	100.00	24,700.00			24,700.00	
	อุปกรณ์ลวดยึดวัสดุมุงหลังคา	400	ตัว	4	1,600.00			1,600.00	
8.10	เชิงชายไม้สำเร็จรูป 6" ตีทับ 8"	72	เมตร	30	2,160.00	69	4,950.00	7,128.00	ประมาณกรรมการ
9	หมวดงานทำฝ้าเพดาน	66.0	ตร.ม.						21,300.00
9.1	งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็ก	66	ตร.ม.	165	10,890.00	75	4,950.00	15,840.00	กรรมการ
9.3	งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. (ตีปิดกันลม กันนก)	54	ตร.ม.	40	2,160.00			2,160.00	กรรมการ
9.4	งานอื่นๆ (ทาสีฝ้าเพดาน)	66	ตร.ม.	20	1,320.00	30	1,980.00	3,300.00	
10	หมวดงานทำผนังและฝ้า								10,692.00
10.1	งานผนังก่ออิฐบล็อก (ฉาบปูนเรียบ) ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	66	ตร.ม.	102	6,732.00	60	3,960.00	10,692.00	
รวมยอดยกมา					288,132.55		71,018.71	362,151.26	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
รวมยอดยกมา					288,132.55		74,018.71	362,151.26	
11	หมวดงานฉาบปูนผนัง	132	ตร.ม.						18,612.00
	11.1 งานฉาบปูนเรียบผนัง	132	ตร.ม.	59	7,788.00	82	10,824.00	18,612.00	
12	หมวดงานทำผิวพื้น	186	ตร.ม.						37,560.00
	12.1 งานผิวพื้นขัดหยาบ	147	ตร.ม.		-	30	4,410.00	4,410.00	
	13.2 งานผิวพื้นปูกระเบื้องเคลือบ 20"	39	ตร.ม.	700	27,300.00	150	5,850.00	33,150.00	
13	หมวดงานทำประตู								13,000.00
	13.1 งานประตู วงกบ และอุปกรณ์				-		-	-	
	ป1 ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียมกระจก	2	ชุด	5,000	10,000.00	1,500	3,000.00	13,000.00	
14	หมวดงานทำหน้าต่าง								15,600.00
	14.1 งานหน้าต่าง วงกบ และอุปกรณ์				-		-	-	
	น1 หน้าต่างบานเลื่อน	5	ชุด	2,000	10,000.00	600	3,000.00	13,000.00	
	น2 หน้าต่างบานเลื่อน	1	ชุด	2,000	2,000.00	600	600.00	2,600.00	
15	หมวดงานระบบไฟฟ้า								9,625.00
	15.1 หลอดฟลูออเรสเซนต์ 1*36 วัตต์	8	ชุด	58	464.00	17	136.00	600.00	30%ค่างาน
	15.2 สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ 2x2	100	เมตร	28	2,800.00	7	700.00	3,500.00	
	15.3 เต้ารับอลูมิเนียม	10	ชุด	50	500.00	15	150.00	650.00	
	15.4 สวิตช์	5	จุด	50	250.00	15	75.00	325.00	ประมาณการ
	15.5 ตู้สวิตช์อัตโนมัติเมน	1	ชุด	3,200	3,200.00	960	960.00	4,160.00	ประมาณการ
	15.6 GROUND ROT 5/8" ยาว 1.00 ม	1	แท่ง	300	300.00	90	90.00	390.00	ประมาณการ
									ประมาณการ
16	หมวดงานทาสี								14,036.00
	16.1 งานทาสีน้ำ	132	ตร.ม.	28	3,696.00	30	3,960.00	7,656.00	
	16.2 งานทาสีกันสนิม	116	ตร.ม.	20	2,320.00	35	4,060.00	6,380.00	
17	หมวดงานอื่นๆ								7,374.83
	งานเคาท์เตอร์ประชาสัมพันธ์								
	17.1 คอนกรีต	0.116	ลบ.ม.	1,582.77	183.60	498	57.77	241.37	
	17.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	2	ลบ.ฟ.	526.64	947.95	133	239.40	1,187.35	
	- ไม้คร่า	0.54	ลบ.ฟ.	526.64	284.39			284.39	
รวมยอดยกไป					360,166.49		112,130.87	472,297.36	

ร.ร.	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				360,166.49		112,130.87	472,297.36	
	- ตะปู	1	กก.	30.37	30.37			30.37	
17.3	งานเหล็กเสริม								
	- SR - 24 dia 9 มม.	24.95	กก.	19.37	483.28			483.28	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.36	กก.	34.58	12.45			12.45	
	- ค่าแรงงานผูกเหล็ก	0.024	ตัน			3,401	81.62	81.62	
17.4	งานเสาไซวีแนว								
	งานผนังก่ออิฐบล็อก(ฉาบปูนเรียบ)	14	ตร.ม.	102	1,428.00	60	840.00	2,268.00	
	ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.								
	งานฉาบปูนเรียบเสา	14	ตร.ม.	59	826.00	82	1,658.00	1,074.00กรรมการ
17.5	งานทาสีน้ำ	14	ตร.ม.	28	392.00	30	420.00	812.00กรรมการ
								กรรมการ
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน				363,338.59		114,620.50	477,959.09กรรมการ

.....กรรมการ

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมืองบุรีรัมย์ ๒๕ - ๒๖ บาท)

ค่างานต้นทุน (หน้าที่ 1)

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ ๒๕.๕๐ บาทขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

ณ วันที่ ๔ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๙

1. งานกรุยทาง (ขนาดเบา)

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ค่างาน ตร.ม. ละ = 1.67 บาท

2. งานปรับเกลี่ย

2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ค่างาน ตร.ม. ละ = 2.00 บาท

2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดทับคันทางเดิม (ถนนดิน, ลูกรีง)

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ค่างาน ตร.ม. ละ = 10.43 บาท

2.3 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดทับคันทางเดิม (หินคลุก)

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ค่างาน ตร.ม. ละ = 13.53 บาท

3. งานดินตัด ขนด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดตัด) ค่างาน ลบ.ม. ละ = 20.53 บาท (ธรรมชาติ) ...1

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก) = 7.88 บาท (ผลประโยชน์การ

ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 1 ก.ม. = 11.14 บาท ...2

... รวมค่างานต้นทุน...1+(...2+3) x 1.25 ค่างาน ลบ.ม. ละ = 44.31 บาท ...3

4. งานดินถม

4.1 งานดินถม (จากการขนส่ง) ขนด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ เส้นทางขนส่ง พื้นที่ราบ 9.37

ค่าวัสดุที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม. ละ = [redacted] บาท (หลวม) ...1

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานขุด - ขน ค่างาน ลบ.ม. ละ = 20.69 บาท (หลวม) ...2

ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 1 ก.ม. = 11.14 บาท ...3

... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน = 36.00 บาท ...4

อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (...4) x 1.3 = 46.80 บาท ...7

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ = 43.68 บาท ...8

... รวมค่างานต้นทุน (...7+8) ค่างาน ลบ.ม. ละ = 90.48 บาท (แน่น)

4.2 งานดินถม (จากงานดินตัด) (ขนส่งมาจากงานดินตัด)

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบัด = 0.00 บาท

... รวมค่างานต้นทุน ค่างาน ลบ.ม. ละ = 0.00 บาท (แน่น)

5. งานวัสดุคัดเลือก ขนด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ เส้นทางขนส่ง พื้นที่ราบ

ค่าวัสดุที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม. ละ = ████████ บาท (หลวม) ...1

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด - ขน ค่างาน ลบ.ม. ละ = 30.56 บาท (หลวม) ...2

ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 1 ก.ม. = 11.14 บาท ...3

... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (...1+2+3) = 66.70 บาท ...4

อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบัด (...4) x 1.6 = 106.72 บาท ...5

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบัด = 61.764 บาท ...6

... รวมค่างานต้นทุน (...5+...6) ค่างาน ลบ.ม. ละ = 168.48 บาท (แน่น)

6. งานรองพื้นทางลูกรัง ขนด้วยรถบรรทุก 10 ล้อ เส้นทางขนส่ง พื้นที่ราบ

ค่าวัสดุที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม. ละ = ████████ บาท (หลวม) ...1

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด - ขน ค่างาน ลบ.ม. ละ = 30.56 บาท (หลวม) ...2

ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 57 ก.ม. = 186.25 บาท ...3 ~~.....ประธานกรรมการ~~

... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (...1+2+3) = 244.81 บาท ...4 ~~.....กรรมการ~~

อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบัด (...4) x 1.6 = 386.90 บาท ...5 ~~.....กรรมการ~~

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบัด = 76.66 บาท ...6 ~~.....กรรมการ~~

... รวมค่างานต้นทุน (...5+...6) ค่างาน ลบ.ม. ละ = 463.56 บาท (แน่น)

7 งานชั้นพื้นทางหินคลุก ขนด้วยรถ 10 ล้อ เส้นทางขนส่ง พื้นที่ราบ

ค่าวัสดุที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม. ละ = บาท (หลวม) ...1

ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน - ก.ม. = บาท ...2

ค่าขนส่งจากจุดกองรวมไปที่ก่อสร้าง (L/2) 0 ก.ม. = 0.00 บาท

ค่าตัววัสดุจากจุดกองรวม = 0.00 บาท

ก่อสร้างอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสองห้อง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตลาดชัย หมู่ที่ ๘

ราคาน้ำมันโซล่าที่อำเภอเมืองบุรีรัมย์ เฉลี่ยลิตรละ

๒๕.๕๐ บาท

ณ วันที่ ๔ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๙

วัสดุก่อสร้าง (แหลังวัสดุ)	ระยะทางขนส่ง (ก.ม.)	ค่าขนส่ง		ประเภทรถบรรทุก	หมายเหตุ
		บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.		
ปูนซิเมนต์	30	47.50	66.49	รถ 10 ล้อ	เหล็กเสริมคอนกรีต
ทราย	30	43.42	60.79	รถ 10 ล้อ+รถลากพ่วง	ปูนซิเมนต์, ไม้แบบ
หิน	33	77.55	108.58	รถ 10 ล้อ	หักค่าขนส่ง 10 กม.แรก
เหล็ก	30	47.50	66.49	รถ 10 ล้อ	

ราคาวัสดุ

รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		
		ที่แหล่ง	ที่หน้างาน	
ปูนซิเมนต์ผสม ทรายอินทรีย์ (เขียว)	ตัน	2,093.46	2,140.96	107.05 ต่อถุง
ปูนซิเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1 ทรายอินทรีย์เพชร	ตัน	2,242.99	2,290.49	114.52 ต่อถุง
ทรายหยาบ	ลบ.ม.	514.02	574.81	
หินผสมคอนกรีต เบอร์ 1	ลบ.ม.	321.03	429.61	
หินผสมคอนกรีต เบอร์ 1	ตัน	214.02	291.57	
หินคลุก	ลบ.ม.	252.35	360.93	
หินคลุก	ตัน	168.23	245.78	
เหล็กเสริม				
- RB 6 SR. 24 2.22 / เส้น	ตัน	19,364.49	19,411.99	43.14 ต่อเส้น
- RB 9 SR. 24 4.99 / เส้น	ตัน	19,290.65	19,338.15	96.69 ต่อเส้น
- RB 12 SR. 24 8.88 / เส้น	ตัน	18,730.84	18,778.34	260.81 ต่อเส้น
- RB 15 SR. 24 13.87 / เส้น	ตัน	17,024.30	17,071.80	152.43 ต่อเส้น
- DB 12 SD. 30 8.88 / เส้น	ตัน	18,520.56	18,568.06	257.89 ต่อเส้น
- DB 16 SD. 30 15.80 / เส้น	ตัน	18,308.41	18,355.91	291.36 ต่อเส้น
- DB 20 SD. 30 24.70 / เส้น	ตัน	18,364.49	18,411.99	460.30 ต่อเส้น
- DB 25 SD. 40 38.50 / เส้น	ตัน	21,626.17	21,673.67	866.95 ต่อเส้น
- ลวดผูกเหล็ก	ก.ก.	34.58	34.58	
- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป Ø 4 มม. @ 0.20 เมตร #	ตร.ม	20.00	20.00	
เหล็ก DOWEL BAR DB 12	ท่อน	10.00	10.00	12.89 ท่อน 0.50 เมตร
เหล็ก DOWEL BAR RB 15	ท่อน	8.00	8.00	7.62 ท่อน 0.50 เมตร
ไม้แบบ (ไม้กะบาก 1"x 6"-8")	ลบ.ฟ.	526.64	526.64	ประมาณกรรมกร
ไม้เนื้อแข็ง	ลบ.ฟ.	887.85	887.85	กรรมกร
คอนกรีตหยาบ " 1 : 3 : 5 "	ลบ.ม.	1,195.32	1,350.31	กรรมกร
= (252 x ปูนซิเมนต์ปอร์ตแลนด์ + 0.62 x ทราย + 0.97 x หิน)				กรรมกร
คอนกรีต 1 : 2 : 4 (210 ก.ก./ ตร.ชม.)	ลบ.ม.	1,411.98	1,582.77	กรรมกร
= (336 x ปูนซิเมนต์ปอร์ตแลนด์ + 0.60 x ทราย + 1.09 x หิน)				
คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ก.ก./ ตร.ชม.)	ลบ.ม.	1,457.78	1,615.23	
= (367 x ปูนซิเมนต์ปอร์ตแลนด์ + 0.66 x ทราย + 0.92 x หิน)				