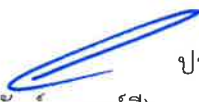


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างห้องน้ำสวามกีฬากลางเทศบาลตำบลบ้านดู่.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง.....สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านดู่.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๖๐๐,๐๐๐.-บาท.....
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....ก่อสร้างห้องน้ำสวามกีฬากลางเทศบาลตำบลบ้านดู่.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๓ สิงหาคม ๒๕๖๕.....เป็นเงิน ๖๓๐,๕๐๐.๐๕บาท.....
๖. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑.กรณีงานก่อสร้างอาคาร หมายถึง แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ก) แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบ ปร.๕ข) และแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖).....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายวสันต์ วงศ์ดี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ


(นายสิทธิโชค นวมานูชาติ)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ


(นายเสกสรรค์ บังเงิน)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านดู่

ประเภทงาน อาคาร

แบบ ปร.๕

โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำ สนามกีฬาากลางเทศบาลตำบลบ้านดู่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านดู่

สถานที่ก่อสร้าง ม.5 ต.บ้านดู่ อ.เมือง จ. เชียงราย

ประมาณการ เมื่อวันที่ 3 ต.ค. ๒๕๖๕

ราคาน้ำมันดีเซล ณ ปี ๒๕๖๕ ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย ราคาน้ำมัน 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้าง	206,107.72		-	* ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน -
2	งานสถาปัตยกรรม	232,864.71		-	ไม่รวมเวลาช่วงฤดูฝน)
3	งานสุขาภิบาล	27,979.69		-	* ใช้ Factor F งานก่อสร้างอาคาร
4	งานไฟฟ้า	15,967.65		-	เงินไข
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	482,919.77	1.3056	630,500.05	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			630,500.05	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(vat) 7 %
	คิดเป็นเงินประมาณ	(หกแสนสามหมื่นห้าร้อยบาทห้าสตางค์)		630,500.05	

พื้นที่อาคารประมาณ 105.82 ตารางเมตร เฉลี่ยราคา 5,958.23 บาท/ตารางเมตร

-งานอื่น ๆ ที่คาดไม่ถึง และค่าทดสอบวัสดุต่าง ๆ (ถ้ามี) รวมถึงป้ายประชาสัมพันธ์ โดยทั้งหมดที่กล่าวมาได้ปรับเฉลี่ยรวมไว้ใน Factor F แล้ว

- ราคาพาณิชยจังหวัดเชียงราย ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๕

- ราคาค่าแรงงานตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนฯ ตุลาคม ๒๕๖๐

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๗๔๔/๖๕ ลงวันที่ ๒๕ ก.ค. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ
(น.ส. สัตตบงกช ปัญญาช่วย)
ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ
(นายองอาจ มวงไกรชัย)
ปลัดเทศบาลตำบลบ้านดู่

(ลงชื่อ)  ตรวจ
(นายสันต์ วงศ์ดี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ
(นายพัฒพงษ์ โพธิ์เกตุ)
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านดู่

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านดู่

ประเภทงาน อาคาร

แบบ ปร.๕

โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำ สนามกีฬากลางเทศบาลตำบลบ้านดู่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านดู่

สถานที่ก่อสร้าง ม.5 ต.บ้านดู่ อ.เมือง จ. เชียงราย

ประมาณการ เมื่อวันที่ ๓ ส.ค. ๒๕๖๕ ราคาน้ำมันดีเซล ณ บิ่บ ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย ราคาน้ำมัน 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้าง	206,107.72		-	* ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน -
2	งานสถาปัตยกรรม	232,864.71		-	ไม่รวมเวลาช่วงฤดูฝน)
3	งานสุขาภิบาล	27,979.69		-	* ใช้ Factor F งานก่อสร้างอาคาร
4	งานไฟฟ้า	15,967.65		-	เงื่อนไข
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	482,919.77	1.3056	630,500.05	เงินย่ำล่งหน้า 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			630,500.05	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(vat) 7 %
	คิดเป็นเงินประมาณ	(หกแสนสามหมื่นห้าร้อยบาทห้าสตางค์)		630,500.05	

พื้นที่อาคารประมาณ 105.82 ตารางเมตร เฉลี่ยราคา 5,958.23 บาท/ตารางเมตร

- งานอื่น ๆ ที่คาดไม่ถึง และค่าทดสอบวัสดุต่าง ๆ (ถ้ามี) รวมถึงป้ายประชาสัมพันธ์ โดยทั้งหมดที่กล่าวมาได้ปรับเกลียรวมไว้ใน Factor F แล้ว
- ราคาพาณิชยจังหวัดเชียงราย ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๕
- ราคาค่าแรงงานตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนฯ ตุลาคม ๒๕๖๐
- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ ๙๕๙/๖๕ ลง ๒๕ ก.พ. ๒๕๖๕

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการฯ

(นายเสถียร บั้งเงิน)

ผู้ช่วยนางช่างโยธา

(ลงชื่อ)กรรมการฯ

(นายสิทธิโชค นวมานชาติ)

ผู้ช่วยนางช่างโยธา

รายการประมาณการโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ สนามกีฬาากลางเทศบาลตำบลบ้านดู่

สถานที่ก่อสร้าง ม.5 ตำบลบ้านดู่ อ.เมือง จ. เชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านดู่

ฝ่าย / งาน

สำนัก / กอง

กองช่าง

ส่วนราชการท้องถิ่น เทศบาลตำบลบ้านดู่

ประมาณการ เมื่อวันที่ ๕ มี.ค. ๒๕๖๕

ราคาน้ำมันดีเซล ณ ปีนี้ ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย ราคาม้ำมัน 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานโครงสร้าง								
	- งานดินชุด	44.00	ลบ.ม.			99.00	4,356.00	4,356.00	
	- งานทรายหยาบ	2.11	ลบ.ม.	186.92	394.40	99.00	208.89	603.29	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม.	1.20	ลบ.ม.	1,682.24	2,018.69	398.00	477.60	2,496.29	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม.	28.14	ลบ.ม.	1,775.70	49,968.20	391.00	11,002.74	60,970.94	
	- เหล็ก RB 6 มม.	233.10	กก.	30.94	7,212.11	4.10	955.71	8,167.82	
	- เหล็ก RB 9 มม.	274.45	กก.	29.97	8,225.27	4.10	1,125.25	9,350.51	
	- เหล็ก DB 12 มม.	843.60	กก.	28.59	24,118.52	3.30	2,783.88	26,902.40	
	- ไม้แบบ (ใช้ 3 ครั้ง)	157.70	ตร.ม.	120.00	18,924.00	115.00	18,135.50	37,059.50	
	- เหล็ก C 75x45x15 มม.หนา 2.3 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	357.00	กก.	41.18	14,701.26	10.00	3,570.00	18,271.26	17 ท่อน
	- เหล็ก C 100x50x15 มม.หนา 2.3 มม. น้ำหนัก 23.5 กก./ท่อน	775.50	กก.	38.91	30,174.71	10.00	7,755.00	37,929.71	33 ท่อน
	รวมราคางานโครงสร้าง							206,107.72	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานฉาบผนัง								
	- งานก่ออิฐถือก่อ ขนาด 11 x 23 x 7 ซม.	137.98	ตร.ม.	106.73	14,726.61	89.00	12,280.22	27,006.83	
	- งานฉาบปูน	181.44	ตร.ม.	68.40	12,410.50	82.00	14,878.08	27,288.58	
	- ผนังปูกระเบื้องเคลือบ	94.52	ตร.ม.	205.54	19,427.64	166.00	15,690.32	35,117.96	
	2.2 งานฉาบพื้น								
	- ปูกระเบื้องพื้น	46.00	ตร.ม.	243.50	11,201.00	158.00	7,268.00	18,469.00	
	2.3 งานประตู								
	- D 1 ประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.80 x 2.05 เมตร	1.00	ชุด	2,114.94	2,114.94	479.25	479.25	2,594.19	
	- D 2 ประตูบานเปิด พิววีซี ขนาด 0.70 x 2.05 เมตร	9.00	ชุด	944.85	8,503.65	380.00	3,420.00	11,923.65	

รายการประมาณการโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ สนมกึ่งกลางเทศบาลตำบลบ้านดู่
สถานที่ก่อสร้าง ม.5 ต.บ้านดู่ อ.เมือง จ. เชียงราย
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านดู่
ฝ่าย / งาน

สำนัก / กอง

กองช่าง

ส่วนราชการท้องถิ่น เทศบาลตำบลบ้านดู่

ประมาณการ เมื่อวันที่ ๑ ๒-๗-๕๖๕๕

ราคารับมั้นดีเซล ณ ปีนี้ ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย ราคานั้นมี 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- D 3 ประตูบานเลื่อน อลูมิเนียม ขนาด 1.00 x 2.05 เมตร	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	450.00	450.00	3,450.00	
	2.4 งานหน้าต่าง				-		-	-	
	- W 1 หน้าต่างอะลูมิเนียม ขนาด 1.80 x 1.10 เมตร	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	161.25	322.50	2,722.50	
	2.5 งานทาสี				-		-	-	
	- สีหน้าพลาสติก	148.84	ตร.ม.	46.26	6,885.34	30.00	4,465.20	11,350.54	
	- สีกันสนิมและสีน้ำมันเหล็ก	167.76	ตร.ม.	51.00	8,555.76	30.00	5,032.80	13,588.56	
	2.6 งานหลังคา								
	- หลังคาเมทัลชีท สีเคลือบทั่วไป ความหนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.	135.38	ตร.ม.	120.00	16,245.60	70.00	9,476.60	25,722.20	
	2.7 งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์								
	- โถส้วมชักโครก	10.00	ชุด	2,420.56	24,205.60	450.00	4,500.00	28,705.60	
	- โถปัสสาวะชาย	3.00	ชุด	672.90	2,018.70	450.00	1,350.00	3,368.70	
	- อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์ อุปกรณ์ครบชุด	6.00	ชุด	699.06	4,194.36	450.00	2,700.00	6,894.36	
	- อ่างล้างหน้า (ห้องน้ำคนพิการ)	1.00	ชุด	855.14	855.14	450.00	450.00	1,305.14	
	- สายฉีดชำระ	10.00	ชุด	143.00	1,430.00	70.00	700.00	2,130.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	10.00	ชุด	252.34	2,523.40	70.00	700.00	3,223.40	
	- กระจกแบบแขวน ขนาด 1.00 x 1.90 ม.	2.00	ชุด	800.00	1,600.00	240.00	480.00	2,080.00	
	- กระจกแบบแขวน (ห้องน้ำคนพิการ)	1.00	ชุด	143.00	143.00	70.00	70.00	213.00	
	- ชุดราวจับห้องน้ำคนพิการ	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	รวมค่าแรง
	2.7 งานเคาท์เตอร์ ค.ส.ล. กว้าง 0.60 ม.	4.20	ม.	496.43	2,085.01	148.93	625.50	2,710.51	
	รวมราคางานสถาปัตยกรรม							232,864.71	
3	งานสุขาภิบาล								
	3.1 ระบบท่อ								

รายการประมาณการโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ สนามกีฬาากลางเทศบาลตำบลบ้านดู่
สถานที่ก่อสร้าง ม.5 ต.บ้านดู่ อ.เมือง จ. เชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านดู่

ฝ่าย / งาน

สำนัก / กอง

กองช่าง

ส่วนราชการท้องถิ่น เทศบาลตำบลบ้านดู่

ประมาณการ เมื่อวันที่ ๕ .๓ .๕๕๖๕

ราคาน้ำมันดีเซล ณ ปี ๒๕๖๕. อำเภอเมืองเชียงราย ราคาน้ำมัน 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	-ท่อ PVC ชั้น 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2"	1.00	ท่อน	134.58	134.58	40.37	40.37	174.95	
	-ท่อ PVC ชั้น 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 2"	3.00	ท่อน	211.69	635.07	63.51	190.52	825.59	
	-ท่อ PVC ชั้น 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 3"	4.00	ท่อน	465.42	1,861.68	139.63	558.50	2,420.18	
	-ท่อ PVC ชั้น 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 4"	9.00	ท่อน	753.74	6,783.66	226.12	2,035.10	8,818.76	
	-ท่อ PVC ชั้น 13.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2"	4.00	ท่อน	52.34	209.36	15.70	62.81	272.17	
	-ท่อ PVC ชั้น 13.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4"	2.00	ท่อน	65.42	130.84	19.63	39.25	170.09	
	-ท่อ PVC ชั้น 13.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 1"	2.00	ท่อน	113.08	226.16	33.92	67.85	294.01	
	-ท่อ PVC ชั้น 13.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2"	2.00	ท่อน	190.65	381.30	57.20	114.39	495.69	
	- ข้อต่อ, ข้อต่อ ต่างๆ (ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ, ค่าแรง 30 % ของราคารัด)	1.00	งาน	4,091.23	4,091.23	1,227.37	1,227.37	5,318.60	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ (ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ, ค่าแรง 30 % ของราคากาว)	1.00	งาน	1,022.81	1,022.81	306.84	306.84	1,329.65	
	- วงบ่อท่อซีเมนต์ ๑ 0.80 สูง 0.40 ม.	24.00	ชุด	180.00	4,320.00	100.00	2,400.00	6,720.00	ค่าแรงรวมชุดดิน
	- ฝารองบ่อท่อซีเมนต์ ๑ 0.80	6.00	ฝา	140.00	840.00	50.00	300.00	1,140.00	
	รวมราคางานสุขาภิบาล								
4	งานไฟฟ้า							27,979.69	
	4.1 ดวงโคม								
	- โคมกล้องเหล็กเปลือย 1 x 18 วัตต์ พร้อมหลอด LED	19	ชุด	259.81	4,936.39	115.00	2,185.00	7,121.39	
	4.2 สายไฟ								
	- สายไฟ VAF ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม.	84	เมตร	8.83	741.72	-	-	741.72	
	- ค่าแรง สายไฟ VAF ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม.	70	เมตร	-	-	12.00	840.00	840.00	
	- เบ็ดเตล็ด	1	งาน	74.17	74.17	-	-	74.17	เผื่อ 10%
	- สายไฟ VAF ขนาด 2 x 2.5 /G 2.5 ตร.มม.	40	เมตร	25.05	1,002.00	-	-	1,002.00	
	- ค่าแรง สายไฟ VAF ขนาด 2 x 2.5 /G 2.5 ตร.มม.	33	เมตร	-	-	16.00	528.00	528.00	
	- เบ็ดเตล็ด	1	งาน	100.20	100.20	-	-	100.20	เผื่อ 10%
	- สายไฟ THW-A ขนาด 1 x 25 ตร.มม.	30	เมตร	13.80	414.00	-	-	414.00	

รายการประมาณการโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ สนมกีฬาากลางเทศบาลตำบลบ้านดู่

สถานที่ก่อสร้าง ม.5 ต.บ้านดู่ อ.เมือง จ. เชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านดู่

ฝ่าย / งาน

สำนัก / กอง

กองช่าง

ส่วนราชการท้องถิ่น เทศบาลตำบลบ้านดู่

ประมาณการ เมื่อวันที่ ๑๕.๑๑.๖๕

ราคารับมั้นเดีเเต ณ ปีม ปดท. อำเภอเมืองเชียงราย ราคามั้น 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง			ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)		
	- ค่าแรงสายไฟ THW- A ขนาด 1 x 25 ตร.มม.	10	เมตร	-	-	25.00	250.00		250.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว(Switch)	6	อัน	29.28	175.68	-	-		175.68	
	- ค่าแรง Single Switch 1 Gang	4	ชุด	-	-	80.00	320.00		320.00	
	- ค่าแรง Single Switch 2 Gang	1	ชุด	-	-	90.00	90.00		90.00	
	4.3 เต้ารับไฟฟ้า	4	ชุด	121.50	486.00	90.00	360.00		846.00	
	4.4 ตู้ควบคุมไฟฟ้า คอนซูมเมอร์ชนิดขนาด 4 ช่อง	1	ชุด	2,121.50	2,121.50	400.00	400.00		2,521.50	
	4.5 ระบบสายดิน	1	ชุด	742.99	742.99	200.00	200.00		942.99	
	รวมราคางานไฟฟ้า								15,967.65	
	รวมค่างานทั้งหมด				58,300.81		21,052.10		482,919.77	

(ลงชื่อ)

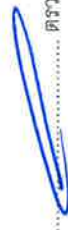


ผู้ประมาณการ

(น.ส. สัตตบงกช บัญญาช่วย)

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

(ลงชื่อ)



ตรวจ

(นายวสันต์ วงศ์ดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการประมาณการโครงการ ก่อสร้างห้องนำ สนาภิพกลางเทศบาลตำบลบ้านดู่
สถานที่ก่อสร้าง ม.5 ต.บ้านดู่ อ.เมือง จ. เชียงราย
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านดู่
ฝ่าย / งาน - กองช่าง
ส่วนราชการท้องถิ่น เทศบาลตำบลบ้านดู่
ประมาณการ เมื่อวันที่

สำนัก / กอง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานโครงสร้าง								
	- งานดินชุด	44.00	ลบ.ม.						
	- งานทรายหยาบ	2.11	ลบ.ม.						
	- งานคอนกรีตเสริมเส้ร้รูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม.	1.20	ลบ.ม.						
	- งานคอนกรีตเสริมเส้ร้รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	28.14	ลบ.ม.						
	- เหล็ก RB 6 มม.	233.10	กก.						
	- เหล็ก RB 9 มม.	274.45	กก.						
	- เหล็ก DB 12 มม.	843.60	กก.						
	- ไม้แบบ (ใช้ 3 ครั้ง)	157.70	ตร.ม.						
	- เหล็ก C 75x45x15 มม. หน้า 2.3 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	357.00	กก.						
	- เหล็ก C 100x50x15 มม. หน้า 2.3 มม. น้ำหนัก 23.5 กก./ท่อน	775.50	กก.						
	รวมราคางานโครงสร้าง								
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานฉาบผนัง								
	- งานก่ออิฐบล็อด ขนาด 11 x 23 x 7 ซม.	137.98	ตร.ม.						
	- งานฉาบปูน	181.44	ตร.ม.						
	- ผันังบุกระเบื้องเคลือบ	94.52	ตร.ม.						
	2.2 งานฉีวพื้น								
	- ปูกระเบื้องพื้น	46.00	ตร.ม.						
	2.3 งานประตู								
	- D 1 ประตูบานเปิดไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.80 x 2.05 เมตร	1.00	ชุด						
	- D 2 ประตูบานเปิด พิวซี ขนาด 0.70 x 2.05 เมตร	9.00	ชุด						

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านตุ่น

กองช่าง

ประมาณการ เมื่อวันที่

[illegible]

รายการประมาณการโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ สมนกพิภพกลางเทศบาลตำบลบ้านดู่

สถานที่ก่อสร้าง ม.5 ต.บ้านดู่ อ.เมือง จ. เชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านดู่

ฝ่าย / งาน

สำนัก / กอง

กองช่าง

ส่วนราชการท้องถิ่น เทศบาลตำบลบ้านดู่

ประมาณการ เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- ท่อ PVC ขึ้น 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2"	1.00	ท่อน						
	- ท่อ PVC ขึ้น 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 2"	3.00	ท่อน						
	- ท่อ PVC ขึ้น 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 3"	4.00	ท่อน						
	- ท่อ PVC ขึ้น 8.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 4"	9.00	ท่อน						
	- ท่อ PVC ขึ้น 13.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2"	4.00	ท่อน						
	- ท่อ PVC ขึ้น 13.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4"	2.00	ท่อน						
	- ท่อ PVC ขึ้น 13.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 1"	2.00	ท่อน						
	- ท่อ PVC ขึ้น 13.5 เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2"	2.00	ท่อน						
	- ข้อต่อ,ข้ออง ต่างๆ (ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ, ค่าแรง 30 % ของราคาวัสดุ)	1.00	งาน						
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ (ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ, ค่าแรง 30 % ของราคาวัสดุ)	1.00	งาน						
	- วงบ่อท่อซีเมนต์ ๑ 0.80 สูง 0.40 ม.	24.00	ชุด						
	- ผาวงบ่อท่อซีเมนต์ ๑ 0.80	6.00	ผา						
	รวมราคางานสุขาภิบาล								
4	งานไฟฟ้า								
	4.1 ดวงโคม								
	- โคมกล่องเหล็กเปลือย 1 x 18 วัตต์ พร้อมหลอด LED	19	ชุด						
	4.2 สายไฟ								
	- สายไฟ VAF ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม.	84	เมตร						
	- ค่าแรง สายไฟ VAF ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม.	70	เมตร						
	- เบ็ดเตล็ด	1	งาน						
	- สายไฟ VAF ขนาด 2 x 2.5 (G 2.5 ตร.มม.	40	เมตร						
	- ค่าแรง สายไฟ VAF ขนาด 2 x 2.5 (G 2.5 ตร.มม.	33	เมตร						
	- เบ็ดเตล็ด	1	งาน						
	- สายไฟ THW-A ขนาด 1 x 25 ตร.มม.	30	เมตร						

รายการประมาณการโครงการ ก่อสร้างห้องน้ำ สวมกีฬากลางเทศบาลตำบลบ้านดู่

สถานที่ก่อสร้าง ม.5 ตำบลบ้านดู่ อ.เมือง จ. เชียงราย

หน่วยงานออกแบบและรายการ การ ก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านดู่

ฝ่าย / งาน

สำนัก / กอง

กองช่าง

ส่วนราชการท้องถิ่น เทศบาลตำบลบ้านดู่

ประมาณการ เมื่อวันที่

ลำดับ ตอนที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- ค่าแรงสายไฟ THW- A ขนาด1 × 25 ตร.มม.	10	เมตร						
	- สวิตช์ทางเดียว(Switch)	6	อัน						
	- ค่าแรง Single Switch 1 Gang	4	ชุด						
	- ค่าแรง Single Switch 2 Gang	1	ชุด						
	4.3 เติร์ปไฟฟ้า	4	ชุด						
	4.4 ตู้ควบคุมไฟฟ้า คอนซูมเมอร์ชนิดขนาด 4 ช่อง	1	ชุด						
	4.5 ระบบสายดิน	1	ชุด						
	รวมราคางานไฟฟ้า								
	รวมค่างานทั้งหมด								