

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง
งานก่อสร้างบ้านพัก 3 ครอบครัว 2 ชั้น 1 หลัง

แผ่นที่ 1/5

ตามแบบเลขที่

ป.56022

อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแม่แตง

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	งานเสาเข็ม							
	- งานเจาะสำรวจชั้นดิน	จุด	1	-	-	20,000	20,000	20,000
	- เสาเข็มรับน้ำหนักบรรทุกทุกพลอดภัยไม่น้อยกว่า 20 ตัน/ต้น	ม.	280	294.00	82,320	51	14,280	96,600
	- ทูบหัวเข็ม	ต้น	28	-	-	200	5,600	5,600
	- ค่าเตรียมการปั้นจั่นตอกเสาเข็ม	งาน	1	-	-	40,000	40,000	40,000
	รวมข้อ 1				82,320		79,880	162,200
2	งานฐานรากและค่อม่อ							
	-ขุดดิน - กลบดิน	ลบ.ม.	34	-	-	80.00	2,720	2,720
	-ทรายรองฐานราก	ลบ.ม.	1	313.09	313	63.00	63	376
	-คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1	1,089.00	545	278.00	139	684
	-คอนกรีต ชนิด ค2	ลบ.ม.	6	1,742.99	10,458	274.00	1,644	12,102
	-ไม้แบบ 70%	ตร.ม.	33	268.00	8,844	-	-	8,844
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ 100%	ตร.ม.	48	-	-	84.00	4,032	4,032
	-เหล็กเสริมคอนกรีต							
	- SR24 RBØ6 มม.	กก.	100	24.25	2,425	2.68	268	2,693
	- SR24 RBØ9 มม.	กก.	60	24.34	1,460	2.68	161	1,621
	- SD30 DBØ12 มม.	กก.	136	22.19	3,018	2.68	364	3,382
	- SD30 DBØ16 มม.	กก.	990	22.10	21,879	2.68	2,653	24,532
	-ลวดผูกเหล็ก	กก.	37	33.18	1,228	-	-	1,228
	-ตะปู	กก.	12	30.79	369	-	-	369
	รวมข้อ 2				50,539		12,044	62,583
3	งานโครงสร้าง							
	-ปักผังทำระดับ	แรง	3	-	-	310	930	930
	- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	4	313.09	1,252	63.00	252	1,504
	-คอนกรีต ชนิด ค2	ลบ.ม.	39	1,742.99	67,977	274.00	10,686	78,663
	-ไม้แบบ 70%	ตร.ม.	300	268.00	80,400	-	-	80,400
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ 100%	ตร.ม.	430	-	-	84.00	36,120	36,120
	-ตะปู	กก.	107	30.79	3,295	-	-	3,295
	-เหล็กเสริมคอนกรีต							

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ
17 ต.ค. 56

ลงชื่อ.....ผอ.กผว.9
13 ต.ค. 56

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง
งานก่อสร้างบ้านพัก 3 ครอบครัว 2 ชั้น 1 หลัง

แผนที่ 2/5

ตามแบบเลขที่

ป.56022

อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแม่แตง

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	SR24 RBØ6 มม.	กก.	1,151	24.25	27,912	2.68	3,085	30,996
	SD30 RBØ9 มม.	กก.	396	24.34	9,639	2.68	1,061	10,700
	SD30 DBØ12 มม.	กก.	867	22.19	19,239	2.68	2,324	21,562
	SD30 DBØ16 มม.	กก.	3,951	22.10	87,317	2.68	10,589	97,906
	-ลวดผูกเหล็ก	กก.	179	33.18	5,939	-	-	5,939
	-ลวดตะแกรงเหล็กขนาด 4 มม.	ตร.ม.	255	28.04	7,150	-	-	7,150
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปปรับหน้าหนักปลอดภัย 200 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	255	270.00	68,850	-	-	68,850
	รวมข้อ 3				378,969		65,046	444,015
4	งานโครงหลังคา							
	-ประกอบโครงหลังคาเหล็ก มุงกระเบื้องลอนคู่	ตร.ม.	280	-	-	190	53,200	53,200
	-กระเบื้องลอนคู่ 0.50x1.20 ม.	แผ่น	616	58	35,728	-	-	35,728
	-ครอบข้างปิดชาย	แผ่น	44	42	1,848	-	-	1,848
	-ครอบมุม	แผ่น	33	44	1,452	-	-	1,452
	-สลักเกลียว	ตัว	616	3	1,848	-	-	1,848
	-เหล็ก C - 150x50x20x3.2 มม.	ม.	70	183.58	12,851	-	-	12,851
	-เหล็ก C - 125x50x20x3.2 มม.	ม.	372	158.87	59,100	-	-	59,100
	-เหล็ก C - 100x50x20x3.2 มม.	ม.	33	140.88	4,649	-	-	4,649
	- เหล็กแผ่นหนา 6 มม.	กก.	22	26	573	-	-	573
	- เหล็กแผ่นหนา 10 มม.	กก.	28	27.53	771	-	-	771
	- เเชิงชายไม้สังเคราะห์ขนาด 8" หนา 16 มม.	ท่อน	24	355.00	8,520	-	-	8,520
	- เเชิงชายไม้สังเคราะห์ขนาด 6" หนา 16 มม.	ท่อน	24	260	6,240	-	-	6,240
	-ตะปู	กก.	32	31	985	-	-	985
	รวมข้อ 4				134,564		53,200	187,764
5	งานฝ้าเพดาน							
	-ฝ1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ	ตร.ม.	240	250	60,000	-	-	60,000
	โครงโครงเหล็กอบสังกะสี.							
	- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดแบบระบายอากาศ	ตร.ม.	118	356	42,008	-	-	42,008
	โครงโครงเหล็กอบสังกะสี พร้อมตาข่ายมุงลวด							
	-ฝ3 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ฉาบเรียบชนิดกันชื้น	ตร.ม.	28	325	9,100	-	-	9,100

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ
ลงมือ

ลงชื่อ.....ผอ.กผว.9

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง
งานก่อสร้างบ้านพัก 3 ครอบครัว 2 ชั้น 1 หลัง

แผ่นที่ 3/5

ตามแบบเลขที่

ป.56022

อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแม่แตง

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	โครงเคร่าเหล็กอบสีหรือเคลือบสี 0.6x1.2 ม.							
	-ประกอบด้านลมกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม.	ตร.ม.	35	208	7,280	-	-	7,280
	โครงเคร่าเหล็ก L 40x40x3 มม. @ 0.60 ม.#							
	รวมข้อ 5				118,388		-	118,388
6	งานผนัง							
	-ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	ตร.ม.	525	168	88,200	80	42,000	130,200
	-กระเบื้องเคลือบปูผนัง ขนาด 8" x 10"	ตร.ม.	46	276	12,696	120	5,520	18,216
	-บล็อกแก้ว	ตร.ม.	1	2,000	2,000	100	100	2,100
	-ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	1,050	54	56,700	70	73,500	130,200
	-ฉาบ คสล.	ตร.ม.	50	55	2,750	80	4,000	6,750
	-บัวผนัง ชนิด PVC	ม.	224	150	33,600	30	6,720	40,320
	รวมข้อ 6				195,946		131,840	327,786
7	งานผิวพื้น							
	-พ1 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12" x 12"	ตร.ม.	283	276	78,108	120	33,960	112,068
	-พ2 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเคลือบ ชนิดผิวด้าน 8" x 8"	ตร.ม.	11	276	3,036	120	1,320	4,356
	-พ3 พื้น คสล. แต่งผิวเรียบ	ตร.ม.	50	45	2,250	30	1,500	3,750
	รวมข้อ 7				83,394		36,780	120,174
8	งานทาสี							
	- ทาสีพลาสติก	ตร.ม.	1,200	40	48,000	30	36,000	84,000
	- ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	250	51	12,750	35	8,750	21,500
	- ทาสีเหล็ก	ตร.ม.	250	60	15,000	35	8,750	23,750
	รวมข้อ 8				75,750		53,500	129,250
9	-งานประตุน้ำต่างและงานเบ็ดเตล็ด							
	- น.1 บานเลื่อนสลัก พร้อมติดตั้งมุ้งลวด	ชุด	3	3,660	10,980	-	-	10,980
	- น.2 บานเกล็ด พร้อมติดตั้งมุ้งลวด	ชุด	6	3,220	19,320	-	-	19,320
	- น.3 บานกระทุ้ง พร้อมติดตั้งมุ้งลวด	ชุด	2	900	1,800	-	-	1,800
	- น.4 บานเลื่อนคู่ พร้อมติดตั้งมุ้งลวด	ชุด	10	6,300	63,000	-	-	63,000
	- น.5 บานกระทุ้งคู่ พร้อมติดตั้งมุ้งลวด	ชุด	2	2,980	5,960	-	-	5,960
	- ป.1 ประตูไม้เนื้อแข็ง	ชุด	12	1,150	13,800	87	1,044	14,844

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ
งาน

ลงชื่อ.....ผอ.กผว.9

90 13 พ.ค. 56

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง
งานก่อสร้างบ้านพัก 3 ครอบครัว 2 ชั้น 1 หลัง

แผ่นที่ 4/5

ตามแบบเลขที่

ป.56022

อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแม่แตง

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- ป.1 ประตู PVC	ชุด	3	1,800	5,400	-	-	5,400
	- รวบบันไดสเตนเลส สตีล หนา 1.2 มม.	ม.	7	1,600	10,400	-	-	10,400
	- จมูกบันได PVC	ม.	17.6	195	3,432	30	528	3,960
	รวมข้อ 9				134,092		1,572	135,664
10	งานสุขภัณฑ์และสุขาภิบาล							
	- โถส้วมชักโครกชนิดนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์ C177	ชุด	3	3,230	9,690	298	894	10,584
	- ที่ใส่กระดาษชำระ C814	ชุด	3	223	669	70	210	879
	- ผักบัวสายอ่อน แบบแขวนผนัง TS-312 B4	ชุด	3	800	2,400	70	210	2,610
	- อ่างล้างหน้า ชนิดแขวนผนัง C013 พร้อมอุปกรณ์	ชุด	3	1,140	3,420	298	894	4,314
	- ก๊อกน้ำติดที่อ่างล้างหน้า TS-104B-1	ชุด	3	700	2,100	-	-	2,100
	- ที่วางสบู่ ชนิดเคลือบขาวแบบฝังผนัง C-805	ชุด	3	230	690	70	210	900
	- สายฉีดชำระสายอ่อนพร้อมหัวฉีด 106-B4	ชุด	3	380	1,140	70	210	1,350
	- รวแขวนผ้า C-812	ชุด	3	330	990	39	117	1,107
	- กระจกขนาด 14"x20" พร้อมทั้งวางของ C-813	ชุด	3	700	2,100	39	117	2,217
	- ตะแกรงกรองผง ชนิดดักกลิ่น	ชุด	6	90	540	70	420	960
	- ก๊อกน้ำชนิดฝักบัวแกว่งหัวโครเมียม TS-102 B2	ชุด	3	220	660	70	210	870
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดไม่เติมอากาศ	ชุด	3	9,800	29,400	-	-	29,400
	- ท่อประปาภายนอก	เหมา	1	2,000	2,000	-	-	2,000
	- ท่อน้ำดี	จุด	9	330	2,970	580	5,220	8,190
	- ท่อน้ำทิ้ง	ที่	3	550	1,650	580	1,740	3,390
	- ท่อส้วม	ที่	3	440	1,320	580	1,740	3,060
	- ท่อระบายอากาศ	ที่	3	220	660	580	1,740	2,400
	- บ่อคอนกรีตขนาด Ø1.00 ม. x 0.40 ม.	ชุด	12	180	2,160	-	-	2,160
	- ฝาบ่อคอนกรีตขนาด Ø1.00 ม.	ชุด	3	140	420	-	-	420
	รวมข้อ 10				64,979		13,932	78,911
11	งานไฟฟ้าแสงสว่างและเดิน							
	- ตู้โหนดเซ็นเตอร์ LP-1	ตู้	3	3,940	11,820	-	-	11,820
	- โคมไฟฟ้าครอบพลาสติก หลอดชนิดกลม	ชุด	21	510	10,710	100	2,100	12,810
	ขนาด 1x32 วัตต์							

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ
.....ผู้ตรวจ

ลงชื่อ.....ผอ.กผว.9

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 9
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง
งานก่อสร้างบ้านพัก 3 ครอบครัว 2 ชั้น 1 หลัง
อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่

แผ่นที่ 5/5

ตามแบบเลขที่

ป.56022

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาแม่แตง

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	-คอมไฟฟ้าครอบพลาสติก	ชุด	9	550	4,950	100	900	5,850
	ขนาด 1x18 วัดต์							
	-สวิตช์ไฟฟ้า 10 แอมป์ 220 โวลท์ แบบฝังแผง	ชุด	30	100	3,000	70	2,100	5,100
	หน้ากากโลหะสแตนเลส							
	-สวิตช์ไฟฟ้า 10 แอมป์ 220 โวลท์ แบบฝังแผง	ชุด	6	140	840	80	480	1,320
	หน้ากากโลหะสแตนเลส สวิตช์ไฟฟ้าสองทาง							
	-เต้ารับไฟฟ้า 10 แอมป์ 220 โวลท์ แบบฝังแผง	ชุด	36	180	6,480	80	2,880	9,360
	หน้ากากโลหะสแตนเลส							
	-สายไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบภายนอก	เหมา	1	18,000	18,000	-	-	18,000
	-สายไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบภายใน	เหมา	1	17,000	17,000	-	-	17,000
	- มิเตอร์ไฟฟ้า 15/45 220 โวลท์ 1 เฟส	เครื่อง	3	4,450	13,350	-	-	13,350
	- เสายไฟฟ้า ค.ส.ล.ความยาว 9 เมตร	ตัน	2	1,430	2,860	775	1,550	4,410
	- สายยึดโยง	ชุด	2	750	1,500	500	1,000	2,500
	- คอมไฟติดผนัง	ชุด	3	290	870	100	300	1,170
	รวมข้อ 11				91,380		11,310	102,690
12	งานอื่นๆ							
	-ถนน ค.ส.ล. แบบเลขที่ SD14-069-070	ตร.ม.	45	550	24,750	-	-	24,750
	-ระบบท่อกำจัดปลวกและแมลง	ตร.ม.	176	55	9,680	-	-	9,680
	-ติดตั้งมาตรวัดน้ำ 1/2"	เหมา	1	10,800	10,800	-	-	10,800
	รวมข้อ 12				45,230		-	45,230
13	รวมเป็นเงิน				1,455,551		459,105	1,914,656
	FACTOR F= 1.2648							2,421,657
	ราคาประมาณการก่อสร้าง (รวมVAT)							2,421,657
	ราคาประมาณการก่อสร้างตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร (รวมVAT)							2,354,000
	ราคาประมาณการก่อสร้างตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร (ไม่รวมVAT)							2,200,000
	เงินสองล้านสองแสนบาทถ้วน							

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ
.....

ลงชื่อ.....
.....