ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8		แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1 / 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด อบต.นาพันสาม	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<u>หมวดงานดินฐานราก</u>							8,743.44	
2	หมวดงานโครงสร้าง							294,285.53	
3	หมวดงานปูนและตกแต่งผนัง							114,346.72	
4	หมวดงานผิวพื้น							95,296.00	
5	หมวดงานฝ้าเพดาน							67,290.00	
6	หมวดงานหลังคา							**329,414.51**	
7	<u>หมวดงานประตู-หน้าต่าง</u>							151,250.00	
8	หมวดงานสี							19,692.00	
9	หมวดงานสุขภัณฑ์และท่อ							300,514.96	
10	หมวดงานไฟฟ้า							42,645.00	
11	หมวดงานบันได							0.00	
12	หมวดงานอื่นๆ							69,386.25	
	รวมค่าวัสดุ และค่าแรง							1,492,864.41	
	FACTOR F							1.3035	
	รวมราคาค่าก่อสร้าง							1,945,948.76	
	รวมเงินค่าก่อสร้างเป็นเงิน(ขอประมาณการเพียง)							1,945,000.00	
ตัวอักษร	หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน								

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8		แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2 / 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด อบต.นาพันสาม	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานดินและฐานราก								
1	ขุดดินฐานรากและกลบคืน	32	ลบ.ม	0.00	0.00	125.00	4,000.00	4,000.00	
2	ทรายหยาบรองก้นฐานราก	3	ลบ.ม	420.56	1,261.68	91.00	273.00	1,534.68	
3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.61	ลบ.ม	1,595.02	2,567.98	398.00	640.78	3,208.76	
	ค่าวัสดุและค่าแรง							8,743.44	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8				แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3 / 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่			รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด	อบต.นาพันสาม		กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่	6 เดือน	กันยายน	พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<u>หมวงานโครงสร้าง</u>								
1	คอนกรีต 1:2:4 (240 ksc)	44	ลบ.ม	1,738.32	77,233.56	391.00	17,372.13	94,605.69	
2	เหล็กเสริม								
	ขนาด RB 6 มม.	0.322	ตัน	22,464.49	7,233.57	4,100.00	1,320.20	8,553.77	
	ขนาด RB 9 มม.	1.407	ตัน	21,275.76	29,934.99	4,100.00	5,768.70	35,703.69	
	ขนาด DB 12 มม.	0.666	ตัน	20,320.26	13,533.29	3,300.00	2,197.80	15,731.09	
	ขนาด DB 16 มม.	1.390	ตัน	20,521.98	28,525.55	3,300.00	4,587.00	33,112.55	
	ขนาด DB 20 มม.	0.642	ตัน	20,235.33	12,991.08	2,900.00	1,861.80	**14,852.88**	
3	<u>ค่าแบบไม้คอนกรีต (ค่าแรง)</u>	186.44	ตร.ม.			133.00	24,796.52	24,796.52	
4	ค่าไม้แบบคอนกรีต (ค่าวัสดุ)	84.22	ลบ.ฟ.	574.77	48,407.13			48,407.13	*
5	ตะปู (3")	46	ก.ก	46.73	2,149.58			2,149.58	*
6	ทรายหยาบ	2	ลบ.ม.	420.56	942.05	91.00	203.84	1,145.89	
7	ไม้คราวยึดไม้แบบ	25.26	ลบ.ฟ.	602.80	15,226.73			15,226.73	
	ค่าวัสดุ และค่าแรง							294,285.53	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8				แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4 / 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่			รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด	อบต.นาพันสาม		กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่	6 เดือน	กันยายน	พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานปูนและตกแต่งผนัง								
1	(ผ1) ผนังก่ออิฐ	242.80	ตร.ม.	181.00	43,946.80	84.00	20,395.20	64,342.00	
2	(ผ2) ผนังปูนเปลือยขัดมัน	148.00	ตร.ม.	105.00	15,540.00	87.00	12,876.00	28,416.00	
3	(ผ3) ผนังบุกระเบื้องเซรามิก ผิวมัน 12" x 12"	14.16	ตร.ม.	170.00	2,407.20	166.00	2,350.56	4,757.76	
4	ฉาบปูน (ผนังก่ออิฐ)	101.52	ตร.ม.	73.00	7,410.96	82.00	8,324.64	15,735.60	
5	ฉาบปูนโครงสร้าง	6.72	ตร.ม.	63.00	423.36	100.00	672.00	1,095.36	
	ค่าวัสดุและค่าแรง							114,346.72	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8		แบบ ปร.4 แผ่นที่ 5 / 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด อบต.นาพันสาม	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานผิวดิน								
1	พ1 ผิวปูกระเบื้อง ขนาด 12' x 12" (ผิวด้าน)	70.00	ตร.ม	170.00	11,900.00	158.00	11,060.00	22,960.00	
2	พ1 พื้น คสล. ผิวเรียบความลาดเอียง 1:100	71.00	ตร.ม	800.00	56,800.00	90.00	6,390.00	63,190.00	
	ปิดทับด้วยพื้นไม้เณอร่า ฝังพุกพลาสติกเบอรี 8								
	และยึดด้วยตะปูเกลียว เว้นร่องระหว่างแผ่น 2-3 มม								
3	ปูทรายรองพื้น หนา 5 ซม	70.00	ตร.ม	70.00	4,900.00	55.00	3,850.00	8,750.00	
4	ปูนยาแนว	22	ถุง	18.00	396.00			396.00	
	ค่าวัสดุและค่าแรง							95,296.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8		แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6 / 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด อบต.นาพันสาม	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานฝ้าเพดาน								
1	CL-1 ฝ้าเพดานยิบซั่มฉาบเรียบ หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น	70	ตร.ม	262.00	18,340.00	75.00	5,250.00	23,590.00	
	ลวดตราช้าง อุปกรณ์ตราช้าง ฉาบเรียบทาสี								
2	CL-2 ฝ้าไม้ระแนงสมาร์ทวูดลบมุม 7.5x300x0.8 ซม.	76	ตร.ม.	500.00	38,000.00	75.00	5,700.00	43,700.00	
	(ตราช้าง) ทาสี ก่อนตีกรุมุ้งเขียวหรือมุ้งฟ้ากันแมลง								
	ค่าวัสดุและค่าแรง							67,290.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8		แบบ ปร.4 แผ่นที่ 7 / 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด อบต.นาพันสาม	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานหลังคา								
1	ค่าค่าติดตั้งกระเบื้องไอยรา	147	ตร.ม			85.00	12,495.00	12,495.00	
2	กระเบื้องไอยร่า รุ่นคลาสสิค (80x60x0.6 ซม.)	919	แผ่น	74.00	68,006.00			68,006.00	
3	กระเบื้องแผ่นเริ่ม	63	แผ่น	74.00	4,662.00			4,662.00	
4	ครอบสันหลังคา	42	แผ่น	65.43	2,748.06	36.00	1,512.00	4,260.06	
5.00	ครอบสันตะเข้	33	แผ่น	65.43	2,159.19	45.00	1,485.00	3,644.19	
6	ครอบข้าง	34	แผ่น	65.43	2,224.62	36.00	1,224.00	**3,448.62**	
7	**ครอบปิดปลายตะเข้**	6	ตัว	65.43	392.58			392.58	
8	ครอบปิดจั่ว	3	ตัว	65.43	196.29			196.29	
9	แผ่นสะท้อนความร้อน ตราช้าง (1.20x60เมตร)	3	ม้วน	4,320.00	12,960.00			12,960.00	
10	ตะปูเกลียว ตราช้าง ปลายสว่าน 13มม.	3	กล่อง	360.00	1,080.00			1,080.00	
11	ตะปูเกลียว ตราช้าง ปลายสว่าน 32มม.	4	กล่อง	370.00	1,480.00			1,480.00	
12	ชุดอุปกรณ์ติดตั้งหลังคาครอบระบบแห้ง ตราช้าง ไอยร่า	7	ชุด	1,480.00	10,360.00			10,360.00	
13	แผ่นปิดรอยต่อ ตราช้าง 35x50x0.2 ซม.	7	แผ่น	360.00	2,520.00			**2,520.00**	
14	**สีทากระเบื้อง**	1	กระป๋อง	380.00	380.00			380.00	
15	รางน้ำตะเข้กัลวาไนซ์เคลือบสี ตราช้าง	4	ท่อน	350.00	1,400.00	50.00	200.00	1,600.00	
	ค่าวัสดุและค่าแรง							**127,484.74**	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8							แบบ ปร.4 แผ่นที่ 8 / 15	
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่						รายการเลขที่	
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด	อบต.นาพันสาม					กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่	6	เดือน	กันยายน	พ.ศ.	2561		

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานหลังคา (ต่อ)							127,484.74	
16	เชิงชายสำเร็จรูปตราช้าง 8"x4x1.6	17	แผ่น	241.00	4,097.00	376.00	6,392.00	10,489.00	
17	ทับเชิงชายสำเร็จรูปตราช้าง	17	แผ่น	177.00	3,009.00			3,009.00	
18	ปิดหน้าจั่ว (โคลงคร่าวไม้ 1"x3"ระยะห่าง 0.60 เมตรตีด้วยไม้ #	7.49	ตร.ม.	447.00	3,348.03	94.00	704.06	4,052.09	
	สมาร์ทบอร์ด6")								
19	ไม้เชิงชายฉลุลายยาว 2.00 เมตร	26	แผ่น	390.00	10,140.00			10,140.00	
20	ไม้กาแล ขนาด 80 ซม.	3	อัน	460.00	1,380.00			**1,380.00**	
21	**<u>ค่าติดตั้งโคลงหลังคาเหล็ก</u>**	2,989	กก.			10.00	29,890.00	29,890.00	
22	เหล็ก C 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	9	ท่อน	922.76	8,304.84			8,304.84	
23	เหล็ก C 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	56	ท่อน	583.88	32,697.28			32,697.28	
24	เหล็ก C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	9	ท่อน	480.84	4,327.56			4,327.56	
25	แปตราช้าง ไอยร่า 0.7 มม.	189	ท่อน	180.00	34,020.00			34,020.00	
26	I-BEAM 200X100X7X10 มม.	5	ท่อน	4,243.00	21,215.00			21,215.00	
27	I-BEAM 200X150X9X16 มม.	5	ท่อน	8,225.00	41,125.00			41,125.00	
28	PLATE หัวเสา ขนาด 0.20 x 0.20 เมตร หนา 10 มม.	8	แผ่น	160.00	1,280.00			**1,280.00**	
	ค่าวัสดุและค่าแรง							**329,414.51**	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8		แบบ ปร.4 แผ่นที่ 9 / 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด อบต.นาพันสาม	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานประตู - หน้าต่าง								
1	ป1. ประตูบานไม้สัก ลูกฟักไม้สัก	2	ชุด	5,400.00	10,800.00	305.00	610.00	11,410.00	วงกบ+บาน+
2	ป2. ประตูบานไม้สัก ลูกฟักไม้สัก	2	ชุด	4,900.00	9,800.00	305.00	610.00	10,410.00	อุปกรณ์
3	ป3. ประตูบานสแตนเลส	9	ชุด	9,000.00	81,000.00			81,000.00	
4	ป4. ประตูบานเลื่อน	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	1,500.00	1,500.00	7,500.00	
5	น1. หน้าต่างบานไม้เนื้อแข็ง ลูกฟักกระจก	2	ชุด	7,500.00	15,000.00	255.00	510.00	15,510.00	
6	น2. หน้าต่างบานไม้เนื้อแข็ง ลูกฟักกระจก	2	ชุด	10,000.00	20,000.00	255.00	510.00	**20,510.00**	
7	น3. หน้าต่างบานไม้เนื้อแข็ง ลูกฟักกระจก	2	ชุด	2,200.00	4,400.00	255.00	510.00	4,910.00	
	ค่าวัสดุและค่าแรง							151,250.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8		แบบ ปร.4 แผ่นที่ 10/ 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด อบต.นาพันสาม	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสี								
1	สีพลาสติกทาภายนอก	177	ตร.ม	45.00	7,965.00	31.00	5,487.00	13,452.00	
2	สีน้ำมันกันสนิม (TOA)	70	ตร.ม.	30.00	2,100.00	30.00	2,100.00	4,200.00	
3	สีน้ำมันทาไม้	30	ตร.ม.	30.00	900.00	38.00	1,140.00	2,040.00	
	ค่าวัสดุและค่าแรง							19,692.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8			แบบ ปร.4 แผ่นที่ 11 / 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่		รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด	อบต.นาพันสาม	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่	6 เดือน กันยายน	พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสุขภัณฑ์								
1	โถส้วมนั่งราบ	9	ชุด	6,330.00	56,970.00	450.00	4,050.00	61,020.00	c17027
1.1	สายน้ำดี	9	ชุด	180.00	1,620.00			1,620.00	z403Z(HM)
1.2	สต๊อปวาล์ว	9	ชุด	230.00	2,070.00			2,070.00	CT179(HM)
1.3	ชุดฝักบัวชำระสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	9	ชุด	465.00	4,185.00	70.00	630.00	4,815.00	CT993H#WH
2	ที่ใส่กระดาษชำระ	9	ชุด	1,025.00	9,225.00	70.00	630.00	9,855.00	CT889(HM)
3	อ่างล้างหน้า(ฝังเคาน์เตอร์)	9	ชุด	3,550.00	31,950.00	450.00	4,050.00	**36,000.00**	C02607
3.1	**ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า**	9	ชุด	1,620.00	14,580.00			14,580.00	CT1034A
3.2	สะดืออ่างล้างหน้า	9	ชุด	300.00	2,700.00			2,700.00	CT673
3.3	ท่าน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	9	ชุด	795.00	7,155.00			7,155.00	CT680
3.4	สายน้ำดี สายถังสแตนเลส ยาว 18"	9	ชุด	180.00	1,620.00			1,620.00	Z403Z(HM)
3.5	สต๊อปวาล์ว	9	ชุด	230.00	2,070.00			2,070.00	CT179(HM)
4	กระจกเงา	9	ชุด	2,230.00	20,070.00	70.00	630.00	20,700.00	MC500
5	รูระบายน้ำาทิ้งชนิดโลหะกันกลิ่น ตะแกรงโลหะชุบโครเมี่ยม	9	ชุด	340.00	3,060.00	75.00	675.00	5,600.00	CT697Z3P
6	ก๊อกน้าล้างพื้น	9	ชุด	660.00	5,940.00	25.00	225.00	**6,165.00**	CT175C11
7	**โถปัสสาวะชาย**	9	ชุด	3,640.00	32,760.00	450.00	4,050.00	36,810.00	C30207
7.1	ก๊อกกดน้ำา แบบกดหยุดอัตโนมัติ	9	ชุด	700.00	6,300.00			6,300.00	
	ค่าวัสดุและค่าแรง							219,080.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8		แบบ ปร.4 แผ่นที่ 12 / 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด อบต.นาพันสาม	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสุขภัณฑ์และท่อ (ต่อ)							219,080.00	ห้องน้ำคนพิการ
8	โถส้วมนั่งราบ	1	ชุด	7,120.00	7,120.00	450.00	450.00	7,570.00	SC6652
8.1	สายน้ำดี	1	ชุด	180.00	180.00			180.00	Z403(HM)
8.2	สต๊อปวาล์ว	1	ชุด	230.00	230.00			230.00	CT179(HM)
8.3	ชุดฝักบัวชำระสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	1	ชุด	465.00	465.00	70.00	70.00	610.00	CT993H#WH
9	ที่ใส่กระดาษชำระ	1	ชุด	1,025.00	1,025.00	70.00	70.00	1,095.00	CT889
10	อ่างล้างหน้า (แขวนผนัง)	1	ชุด	6,080.00	6,080.00	450.00	450.00	**6,530.00**	SC00537
10.1	**<u>ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า</u>**	1	ชุด	1,620.00	1,620.00			1,620.00	CT1034(HM)
10.2	สะดืออ่างล้างหน้า	1	ชุด	300.00	300.00			300.00	CT673
10.3	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	1	ชุด	795.00	795.00			795.00	CT680
10.4	สายน้ำดี สายถักสแตนเลส ยาว 18"	1	ชุด	180.00	180.00			180.00	Z403(HM)
10.5	สต๊อปวาล์ว	1	ชุด	230.00	230.00			230.00	CT179(HM)
11	กระจกเงา	1	ชุด	2,230.00	2,230.00	70.00	70.00	2,300.00	MC500
12	รูระบายน้ำทิ้งชนิดโลหะกันกลิ่น ตะแกรงโลหะชุบโครเมี่ยม	1	ชุด	340.00	340.00	70.00	70.00	410.00	CT697Z3P
13	ก๊อกน้ำล้างพื้น	2	ชุด	660.00	1,320.00	25.00	50.00	**1,370.00**	CT175C11
14	**<u>ราวจับทรงตัวรูปตัวแอล</u>**	2	ชุด	4,870.00	9,740.00	105.00	210.00	9,950.00	CT0162
15	พนักแขนแบบพับเก็บได้	1	ชุด	12,130.00	12,130.00	105.00	105.00	12,235.00	CT0164
	ค่าวัสดุและค่าแรง							264,685.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8		แบบ ปร.4 แผ่นที่ 13 / 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด อบต.นาพันสาม	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสุขภัณฑ์และท่อ (ต่อ)							264,685.00	
12	ข้อต่อท่อ PVC และอุปกรณ์ต่อเชื่อม และอื่นๆ	1	เหมา					1,000.00	
	ท่อ PVC ขนาด 1/2"	20	ท่อน	39.25	785.00	1,178.00	23,560.00	24,345.00	
	ท่อ PVC ขนาด 1 1/2"	15	ท่อน	106.54	1,598.10	31.96	479.40	2,077.50	
	ท่อ PVC ขนาด 2"	10	ท่อน	168.22	1,682.20	50.47	504.70	2,186.90	
	ท่อ PVC ขนาด 4"	8	ท่อน	598.13	4,785.04	179.44	1,435.52	6,220.56	
	ค่าวัสดุและค่าแรง							300,514.96	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8		แบบ ปร.4 แผ่นที่ 14 / 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด อบต.นาพันสาม	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานไฟฟ้า								
1	หลอดฟลูออเรสเวนต์ 1x36 w โคมครอบพลาสติก	8	ชุด	340.00	2,720.00	135.00	1,080.00	3,800.00	
2	หลอดฟลูออเรสเวนต์ 2x36 w โคมครอบพลาสติก	8	ชุด	750.00	6,000.00	135.00	1,080.00	7,080.00	
3	ดวงโคม DOWNLIGHT หลอด INCANDESCENT	18	ชุด	200.00	3,600.00	135.00	2,430.00	6,030.00	
	1-60 W. ติดฝังฝ้าเพดาน								
4	สวิทซ์ไฟฟ้าฝังในผนัง	10	ชุด	60.00	600.00	80.00	800.00	1,400.00	
5	ปลั๊กไฟฟ้าฝังผนัง สูงจากพื้น 1.10 เมตร	2	ชุด	100.00	200.00	90.00	180.00	380.00	
6	แผงสวิทซ์อัตโนมัติ (LP) ติดผนัง	2	ชุด	1,500.00	3,000.00	1,000.00	2,000.00	5,000.00	
7	สายไฟ VAF 2 X 1.5 ตร.มม.	2	ม้วน	940.00	1,880.00	1,000.00	2,000.00	3,880.00	
8	สายไฟ VAF 2 X 2.5 ตร.มม.	1	ม้วน	1,500.00	1,500.00	1,200.00	1,200.00	2,700.00	
9	สายไฟ NYY 2 X 10 ตร.มม.	50	เมตร	130.00	6,500.00	15.00	750.00	7,250.00	
10	ท่อไฟฟ้า PVC สีเหลือง	15	ท่อน	45.00	675.00	30.00	450.00	1,125.00	
11	อุปกรณ์อื่น	เหมา						4,000.00	
	ค่าวัสดุและค่าแรง							42,645.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ห้องน้ำวัดนาพรม หมู่ 8		แบบ ปร.4 แผ่นที่ 15 / 15
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 ต.นาพันสาม อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	ส่วนโยธา อบต. นาพันสาม	สังกัด อบต.นาพันสาม	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณราคาโดย	นายบรรทมศิลป์ สุขปลั่งสดใส	เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2561	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานอื่นๆ								
	งานเหล็กค้ำแขนโชว์หัวเสา								
1	เหล็กกล่อง ขนาด 1.5"x 3" หนา 2 มม.	1	ท่อน	425.00	425.00			425.00	
2	เหล็กกล่อง ขนาด 3"x 5" หนา 2 มม.	5	ท่อน	840.00	4,200.00			4,200.00	
3	ค่าแรงติดตั้ง	1	Set					2,500.00	
4	งานปลูกหญ้าและจัดสวน	29	ตร.ม.	50.00	1,464.50	75.00	2,196.75	3,661.25	
5	ถังบำบัดน้ำเสียชนิดเกรอะ-กรองไร้อากาศ	1	ถัง	17,000.00	17,000.00	2,000.00	2,000.00	**19,000.00**	3000 ลิตร
6	**<u>บ่อซึมน้ำทิ้ง</u>**	6	ชุด	3,600.00	21,600.00	3,000.00	18,000.00	39,600.00	
	ค่าวัสดุและค่าแรง							69,386.25	