

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณแหล่งน้ำสาธารณะหนองไหล การประปาส่วนภูมิภาคสาขากระบี่ (น.เขาพนม)

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณแหล่งน้ำสาธารณะหนองไหล การประปาส่วนภูมิภาคสาขากระบี่ (น.เขาพนม)				
1	ประเภทงานอาคาร				
	งานเตรียมการ	41,000.00	1.2654	51,881.40	
	งานอาคารเอนกประสงค์	272,638.00	1.2654	344,996.13	
	งานโครงหลังคา	132,914.00	1.2654	168,189.38	
	งานสถาปัตยกรรม	17,830.00	1.2654	22,562.08	
	งานถนนทางเดินและลานออกกำลังกาย	867,310.00	1.2654	1,097,494.07	
	งานจัดสวน	237,888.00	1.2654	301,023.48	
	งานป้าย	9,000.00	1.2654	11,388.60	
	เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง	185,500.00	1.2654	234,731.70	
	รวมประเภทงานอาคาร	1,764,080.00	1.2654	2,232,266.83	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			2,232,266.83	
	คิดเป็นเงินประมาณ			2,232,266.00	(รวม VAT)
	สองล้านสองแสนสามหมื่นสองพันสองร้อยหกสิบหกบาทถ้วน				
	หรือคิดเป็นเงิน			2,086,230.68	(ไม่รวม VAT)
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			146,036.15	

หมายเหตุ Factor F: เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

(นายพัฒน์พงศ์ ทิพย์จิต) รก.หัวหน้างานแหล่งน้ำ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวัชรวิทย์ ขวัญพุด) วิศวกร 4

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธีระวุฒิ พังแพร่) ช่างโยธา 4

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปประมาณราคา		
โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณแหล่งน้ำสาธารณะหนองไหล การประปาส่วนภูมิภาคสาขากระบี่ (น.เขาพนม) อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่		
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน
1	งานปรับปรุงภูมิทัศน์	
	1.1 งานเตรียมการ	41,000.00
	1.2 งานอาคารเอนกประสงค์	272,638.00
	1.3 งานโครงหลังคา	132,914.00
	1.4 งานผนัง	17,830.00
	1.5 งานถนนทางเดินและลานออกกำลังกาย	867,310.00
	1.6 งานจัดสวน	237,888.00
	1.7 งานป้าย	9,000.00
	1.8 เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง	185,500.00
	รวมข้อ 1 งานปรับปรุงภูมิทัศน์	1,764,080.00
	Factor F. (เงินจ่ายล่วงหน้า 15%, เงินประกันผลงานหัก 0%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%ต่อปี, VAT 7%)	1.2654
	รวมเป็นเงิน	2,232,266.83
	รวมเงินทั้งโครงการ	2,232,266.83
	ไม่รวมภาษี	2,086,230.68

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(วัสดุ)และราคาก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณแหล่งน้ำสาธารณะหนองโหล การประปาส่วนภูมิภาคสาขากระบี่ (น.เขาพนม)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ปรับปรุงภูมิทัศน์ตามแบบ 2555(09)คบ20(17)								
1.1	งานเตรียมการ								
1	งานปักหลักทำระดับ	งาน	1.00	-	-	5,000	5,000	5,000	
2	ปรับพื้นที่ตัดคันไม้พร้อมขนทิ้ง	งาน	1.00	-	-	36,000	36,000	36,000	
	รวมข้อ 1.1 งานเตรียมการ				-		41,000	41,000	
1.2	งานอาคารเอนกประสงค์								
1	เสาเข็ม □ 0.20 x 0.20 ม..	คัน	13.00	1,738	22,594	294	3,822	26,416	
2	ปักหลักทำระดับ	งาน	1.00	-	-	2,000	2,000	2,000	
3	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1.00	1,300	1,300	278	278	1,578	
4	ทรายรองฐาน	ลบ.ม.	1.00	420	420	59	59	479	
5	คอนกรีต ชนิด ค.1	ลบ.ม.	22.07	2,009	44,339	276	6,091	50,430	
6	ไม้แบบทั่วไป	ตร.ม.	120.00	268	32,160	105	12,600	44,760	
7	ตะปู	กก.	40.00	38	1,520	-	-	1,520	
8	งานเหล็กเสริมโครงสร้าง							-	
	- เหล็กเส้นกลม dia 6 มม.	กก.	469.00	26.17	12,274	2.68	1,257	13,531	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 9 มม.	กก.	59.00	25.74	1,519	2.68	158	1,677	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม.	กก.	661.00	26.74	17,675	3.68	2,432	20,107	
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม.	กก.	989.00	27.74	27,435	4.68	4,629	32,064	
9	ลวดผูกเหล็ก	กก.	36.00	45.00	1,620	-	-	1,620	
10	แผ่นพื้น คอน. ชนิดคั่นหนา 0.05 ม. (LL 300 กก./ตร.ม.)	ตร.ม.	128.00	235.00	30,080	25	3,200	33,280	
11	พื้นขัดมัน	ตร.ม.	128.00	76.00	9,728	82	10,496	20,224	
12	ผนังและที่นั่งทรายล่าง	ตร.ม.	74.00	80.00	5,920	68	5,032	10,952	
13	ราวแสดงเลขขนาด 1 นิ้ว	ท่อน	8.00	470.00	3,760			3,760	
14	ราวแสดงเลขขนาด 2 นิ้ว	ท่อน	8.00	1,030.00	8,240			8,240	
	รวมข้อ 1.2 งานอาคารเอนกประสงค์				220,584		52,054	272,638	
1.3	งานโครงสร้างคานา								
2	หลังคากระเบื้องไอยรา ขนาด 9 นิ้ว 60 x 44 x 0.60 ซม.	แผ่น	1100.00	40	44,000	-	-	44,000	
3	กรอบมุมกระเบื้องไอยรา	แผ่น	140.00	40	5,600	-	-	5,600	
4	เหล็ก □ 125x50x20x3.2 มม.x6.00 ม.	ท่อน	27.00	988	26,676	312	8,424	35,100	
5	เหล็ก □ 150x50x20x3.2 มม.x6.00 ม.	ท่อน	14.00	1,089	15,246	344	4,816	20,062	
6	เหล็ก □ 1 1/2x4"	ท่อน	6.00	608	3,648	170	1,020	4,668	
7	แป้นสำเร็จรูปซีแพคโมเนีย	ท่อน	60.00	120	7,200	20	1,200	8,400	
8	เชิงชายไม้ฝาเฌอร่า	ม.	47.00	54	2,538	64	3,008	5,546	
9	ทับแนวฝาเฌอร่า	ม.	47.00	75	3,525	64	3,008	6,533	
10	ฝ้าเพดานไม้ 1/2"x4"	ตร.ม.	99.00	30	2,970	35	35	3,005	
	รวมข้อ 1.3 งานโครงสร้างคานา				111,403		21,511	132,914	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณแหล่งน้ำสาธารณะหนองไหล การประปาส่วนภูมิภาคสาขากระบี่ (น.เขาพนม)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	งานสถาปัตยกรรม								
1.4	งานผนัง								
	-ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	ตร.ม.	9.00	168	1,512	80	720	2,232	
	-ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	18.00	54	972	70	1,260	2,232	
	-เอ็น ค.ส.ล.	ม.	15.00	55	825	25	375	1,200	
	-เหล็ก [] 100x50x2.3 มม X6.00 ม.	ท่อน	1.00	577	577	230	230	807	
	-L 40x40x3 มม.	ท่อน	16.00	332	5,312	93	1,488	6,800	
	-ทาสีเหล็ก	ตร.ม.	17.00	60	1,020	35	595	1,615	
	-ค่าช่างเหล็กที่เชื่อมเป็ยกปูน [] 2"x2" ลวดเบอร์3	ตร.ม.	32.00	92	2,944	-	-	2,944	
	รวมข้อ 1.4 งานผนัง				13,162		4,668	17,830	
1.5	งานถนนทางเดินและลานออกกำลังกาย								
	-ถนนคอนกรีต (ตามแบบมาตรฐาน กปภ.)	ตร.ม.	435.00	550	239,250	-	-	239,250	ทางเดินถนน
	-ทางเดินลูกรังปรับเรียบหรือถนนหินคลุก	ตร.ม.	1636.00	150	245,400	-	-	245,400	หินคลุกบด
	-พื้นลานออกกำลังกาย ทราฮายบปรับระดับ	ตร.ม.	1007.00	317	319,219	63	63,441	382,660	อัดแน่น
	รวมข้อ 1.5 งานถนนทางเดินและลานออกกำลังกาย				803,869		63,441	867,310	
1.6	งานจัดสวน							-	
	1 นิลลาวคิสีขาว ลำต้น 3" สูงไม่ต่ำกว่า 2 เมตร	ต้น	48.00	2,500	120,000	300	14,400	134,400	
	2 หนามแดง กอ ไม่น้อยกว่า 3 ลำ สูงไม่ต่ำกว่า 1.50 เมตร	ต้น	44.00	700	30,800	50	2,200	33,000	
	3 ขอบกเถียน สูง 3" สูงไม่ต่ำกว่า 15 ซม.	ต้น	386.00	8	3,088	3	1,158	4,246	
	4 ต้นเข็ม ปากสูง 3" สูงไม่ต่ำกว่า 15 ซม.	ต้น	987.00	8	7,896	3	2,961	10,857	
	5 หญ้าพรวนน้อย	ตร.ม.	1007.00	35	35,245	20	20,140	55,385	
	รวมข้อ 1.6 งานจัดสวน				197,029		40,859	237,888	
								-	
								-	
1.7	งานป้าย								
	1 งานป้ายเหล็กพร้อมเสาสำเร็จรูปเขียนตัวหนังสือและพื้น	งาน	1.00	9,000	9,000	-	-	9,000	
	หลังตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง								
	รวมข้อ 1.7 งานป้าย				9,000		-	9,000	
1.8	เครื่องออกกำลังกายกลางแจ้ง								
	1 เครื่องแถวเก้าอี้ก้าวเดินเดี่ยว BP1	ชุด	1.00	40,000	40,000	-	-	40,000	
	เสริมสร้างกล้ามเนื้อให้กับส่วนขา โดยการเหยียด								
	เท้าซ้ายและเท้าขวา ไปข้างหน้าและข้างหลัง								
	สลับกันไป								
	2 เครื่องบริหารหมุนเอร์ 3 ระดับ BP3	ชุด	1.00	48,000	48,000	-	-	48,000	
	เสริมสร้างความแข็งแรงให้กับส่วนเอร์ โดยผู้เล่นยืน								
	บนแท่นจานหมุน จับมือจับให้มั่นคง ขาขึ้น อยู่กับที่								
	แล้วบิดเอร์ไปทางซ้ายและขวา โดยสามารถเล่นพร้อม								
	กันได้ 3 คน								

โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณแหล่งน้ำสาธารณะหนองไผ่ การประปาส่วนภูมิภาคสาขากระบี่ (น.ขาพนม)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณแหล่งน้ำสาธารณะหนองไหล
การประปาส่วนภูมิภาคสาขากระบี่ (น.เขาพนม)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๔
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒,๒๘๖,๒๓๑.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณแหล่งน้ำสาธารณะหนองไหล
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ ก.พ. ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๒,๒๓๒,๒๖๖.-บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
- ๖.๑ ประเภทงานอาคาร เป็นเงิน ๒,๒๓๒,๒๖๖.๘๓ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- นายพัฒน์พงศ์ ทิพย์ชิต ประธานกรรมการ
- นายวัชรวิทย์ ขวัญพุด กรรมการ
- นายธีระวุฒิ พังแพร่ กรรมการ

*หมายเหตุ วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 2,286,231.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) รวมค่างานพิธีส่งมอบ
และประชาสัมพันธ์