

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงพะเยา		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บ้านตอม	ทางหลวงหมายเลข 1 ตอน แยกประตูชัย บ้านปริเวณ กม.843+663 (ซ้ายทลง) อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา	ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงพะเยา / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม (กรณีใช้ฐานรากแฉะ)		รวม					317,906.77	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					456,883.24	
3	งานระบบสุขาภิบาล		รวม					79,114.17	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 920,100.61 บาท ต่อ 1 หน่วย

สรวิชัย สังข์เทศ

09 เมษายน 2567 08:53:19

กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงพะเยา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านตอม ทางหลวงหมายเลข 1 ตอน แยกประตูชัย - พาน นริพนท กม.843+663 (ซ้ายทาง) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อำเภอ เมืองพะเยา จังหวัด พะเยา แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงพะเยา / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า		รวม					66,196.43	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								920,100.61	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 920,100.61 บาท ต่อ 1 หน่วย

สรวิชญ์ สังข์เทศ

09 เมษายน 2567 08:53:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม (กรณีใช้ฐานรากแผ่)								
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	3.450	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	386.40	386.40	
	- งานทรายรองก้นฐานราก	1.290	ลบ.ม.	345.21	445.32	104.00	134.16	579.48	
	- งานคอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก	1.030	ลบ.ม.	1,249.30	1,286.77	426.00	438.78	1,725.55	
	- ไม้แบบ	191.840	ตร.ม.	250.00	47,960.00	139.00	26,665.76	74,625.76	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	241.810	กก.	22.05	5,331.91	4.40	1,063.96	6,395.87	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	858.380	กก.	21.30	18,283.49	4.40	3,776.87	22,060.36	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-12 มม.	1,137.000	กก.	21.15	24,047.55	3.60	4,093.20	28,140.75	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม.	612.980	กก.	20.95	12,841.93	3.60	2,206.73	15,048.66	
	- ลวดผูกเหล็ก	85.510	กก.	25.83	2,208.72	0.00	0.00	2,208.72	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	65.900	ตร.ม.	33.00	2,174.70	5.00	329.50	2,504.20	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.15 ม.	14.530	ตร.ม.	44.00	639.32	5.00	72.65	711.97	
	- งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	29.180	ลบ.ม.	2,000.00	58,360.00	327.00	9,541.86	67,901.86	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ	65.900	ตร.ม.	227.00	14,959.30	25.00	1,647.50	16,606.80	
	- ทราฮายาบอัดแน่น	3.040	ลบ.ม.	517.74	1,573.92	112.00	340.48	1,914.40	
	งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 4.5 มม.	56.120	กก.	27.86	1,563.50	10.00	561.20	2,124.70	
	- เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	36.080	กก.	34.91	1,259.55	10.00	360.80	1,620.35	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	974.070	กก.	33.60	32,728.75	10.00	9,740.70	42,469.45	
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	26.330	กก.	23.80	626.65	10.00	263.30	889.95	
	- เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	10.280	กก.	26.15	268.82	10.00	102.80	371.62	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	4.840	กก.	23.63	114.36	10.00	48.40	162.76	
	- แผ่นเพลาท 200 x 200 x 6 มม.	30.140	กก.	43.21	1,302.34	10.00	301.40	1,603.74	
	- แผ่นเพลาท 200 x 200 x 9 มม.	2.830	กก.	42.80	121.12	10.00	28.30	149.42	
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m	36.000	ตัว	36.00	1,296.00	0.00	0.00	1,296.00	
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	127.100	ตร.ม.	45.00	5,719.50	35.00	4,448.50	10,168.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- แปะเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	116.000	ท่อน	140.00	16,240.00	0.00	0.00	16,240.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม (กรณีใช้ฐานรากแผ่)	-	-	5,254.49	251,353.52	1,386.00	66,553.25	317,906.77	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- งานหลังคากระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ	80.400	ตร.ม.	0.00	0.00	74.00	5,949.60	5,949.60	
	- กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33 x 42 ซม.	885.000	แผ่น	21.00	18,585.00	0.00	0.00	18,585.00	
	- ครอบสันหลังคา	3.000	แผ่น	56.00	168.00	0.00	0.00	168.00	
	- ครอบสันตะเข้	65.000	แผ่น	56.00	3,640.00	0.00	0.00	3,640.00	
	- ครอบปิดชายตะเข้	4.000	แผ่น	85.00	340.00	0.00	0.00	340.00	
- ครอบ 3 ทาง Y	2.000	แผ่น	68.00	136.00	0.00	0.00	136.00		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	80.440	ตร.ม.	32.90	2,646.47	20.00	1,608.80	4,255.27	
	- เชิงชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	34.200	ม.	60.00	2,052.00	73.00	2,496.60	4,548.60	
	- แผ่นโพลีเอทิลีนกันสาด ขนาด 1.05x3.00 m.	1.000	แผ่น	1,415.00	1,415.00	0.00	0.00	1,415.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด ทหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	60,600	ตร.ม.	132.58	8,034.34	75.00	4,545.00	12,579.34	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ ทหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	28,210	ตร.ม.	176.34	4,974.55	75.00	2,115.75	7,090.30	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก ทหนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	34.310	ตร.ม.	163.03	5,593.55	75.00	2,573.25	8,166.80	
	งานผนัง								
	- เสာเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	188.800	ม.	91.14	17,207.23	46.00	8,684.80	25,892.03	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังก่ออิฐมวลผสม (ก่อครึ่งก้อน)	210.210	ตร.ม.	287.48	60,431.17	94.00	19,759.74	80,190.91	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	400.650	ตร.ม.	86.17	34,524.01	87.00	34,856.55	69,380.56	
	- กระเบื้องกรูผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16"	46.680	ตร.ม.	243.88	11,384.31	166.00	7,748.88	19,133.19	
	งานพื้น								
	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	61.450	ตร.ม.	318.36	19,563.22	222.00	13,641.90	33,205.12	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	14.760	ตร.ม.	302.38	4,463.12	158.00	2,332.08	6,795.20	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	28.470	ตร.ม.	308.88	8,793.81	158.00	4,498.26	13,292.07	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	3,670.00	11,010.00	200.00	600.00	11,610.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,580.00	2,580.00	200.00	200.00	2,780.00	
	- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,580.00	5,160.00	200.00	400.00	5,560.00	
	- D4-ประตูบานเปิดอลูมิเนียม พร้อมช่องแสง ขนาด 1.20*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	3,690.00	3,690.00	0.00	0.00	3,690.00	
	- W1-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	1,845.00	7,380.00	0.00	0.00	7,380.00	
	- W2-หน้าต่างบานเกล็ด ขนาด0.60*1.10 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด0.90*0.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	1,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	- W4-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด1.20*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	2,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W5-หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสง ขนาด 1.0*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	3,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	- W6-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	860.00	860.00	0.00	0.00	860.00	
	- W7-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.60*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	1,035.00	4,140.00	0.00	0.00	4,140.00	
	- บั้วปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 m.	26.400	ม.	90.00	2,376.00	60.00	1,584.00	3,960.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	2.000	ชุด	2,790.00	5,580.00	450.00	900.00	6,480.00	
	- สายฉีดชำระครบชุด	2.000	ชุด	570.00	1,140.00	35.00	70.00	1,210.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังได้เคาน์เตอร์	1.000	ชุด	2,440.00	2,440.00	450.00	450.00	2,890.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	700.93	700.93	450.00	450.00	1,150.93	
	- ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	116.82	233.64	25.00	50.00	283.64	
	- สะตืออ่างล้างหน้าแบบกด	2.000	ชุด	260.00	520.00	0.00	0.00	520.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	200.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	- สายน้ำดี	2.000	ชุด	200.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	- สตอปวาล์ว	6.000	ชุด	80.00	480.00	35.00	210.00	690.00	
	- ก๊อกล้างพื้น	2.000	ชุด	320.00	640.00	25.00	50.00	690.00	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	2.000	ชุด	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	5.000	ชุด	360.00	1,800.00	75.00	375.00	2,175.00	
	- กระจกเงาเจียรปสี่ ขนาด 80 x 100 ซม.	1.000	ชุด	558.00	558.00	70.00	70.00	628.00	
	- กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	1.000	ชุด	455.00	455.00	70.00	70.00	525.00	
	- ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	2.000	ชุด	760.00	1,520.00	70.00	140.00	1,660.00	
	- ที่ใส่สบู่	2.000	ชุด	260.00	520.00	70.00	140.00	660.00	
	- ราวแขวนผ้า	2.000	ชุด	499.00	998.00	70.00	140.00	1,138.00	
	งานทาสี								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	195.120	ตร.ม.	48.24	9,412.58	30.00	5,853.60	15,266.18	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่)	265.600	ตร.ม.	40.16	10,666.49	30.00	7,968.00	18,634.49	
	งานบันไดและราวกันตก								
	- ไม้พื้นเทียมขนาด 0.27x0.03x3.00 m.	5.000	แผ่น	570.00	2,850.00	180.00	900.00	3,750.00	
	- ไม้พื้นเทียมขนาด 0.10x0.03x3.00 m.	7.000	แผ่น	223.00	1,561.00	67.00	469.00	2,030.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 mm.	22.290	กก.	28.80	641.95	10.00	222.90	864.85	
	- เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 mm.	11.470	กก.	27.55	315.99	10.00	114.70	430.69	
	- เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 mm.	67.500	กก.	25.34	1,710.45	10.00	675.00	2,385.45	
	- เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด 1"x2" ผิว Hair Line	10.840	ม.	900.00	9,756.00	0.00	0.00	9,756.00	
	- เหล็กสแตนเลสกลม Dia 1 cm.	22.800	ม.	400.00	9,120.00	0.00	0.00	9,120.00	
	- งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	4.720	ตร.ม.	41.70	196.82	35.00	165.20	362.02	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	40,678.68	323,664.63	4,320.00	133,218.61	456,883.24	
3	งานระบบสุขาภิบาล								
	ระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	8.000	เส้น	321.50	2,572.00	0.00	0.00	2,572.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	5.000	เส้น	107.95	539.75	0.00	0.00	539.75	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	4.000	เส้น	69.16	276.64	0.00	0.00	276.64	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,694.00	1,694.00	508.00	508.00	2,202.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	8.000	ตัว	210.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1"	2.000	ตัว	70.00	140.00	0.00	0.00	140.00	
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	9.000	ตัว	99.00	891.00	35.00	315.00	1,206.00	
	- ก๊อกสนาม Dia.1/2"	3.000	ตัว	119.16	357.48	25.00	75.00	432.48	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	2.000	ตัว	119.16	238.32	25.00	50.00	288.32	
	- ปั๊มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	5,190.00	5,190.00	500.00	500.00	5,690.00	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน Polymer Elixer ขนาดความจุ 1500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)	1.000	ชุด	7,190.00	7,190.00	0.00	0.00	7,190.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	3.000	เส้น	1,159.81	3,479.43	0.00	0.00	3,479.43	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	34.000	เส้น	321.50	10,931.00	0.00	0.00	10,931.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	7.000	เส้น	107.95	755.65	0.00	0.00	755.65	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	7,583.00	7,583.00	2,274.00	2,274.00	9,857.00	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.	31.000	ม.	150.00	4,650.00	45.00	1,395.00	6,045.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	6.000	บ่อ	950.00	5,700.00	285.00	1,710.00	7,410.00	
	- บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.000	บ่อ	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00	
	- ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	1.000	บ่อ	3,080.00	3,080.00	500.00	500.00	3,580.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,390.00	4,390.00	500.00	500.00	4,890.00	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม.	4.000	ตัน	383.50	1,534.00	93.00	372.00	1,906.00	
	- งานดินชุด	3.550	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	397.60	397.60	
	- ทราบดีบุกอัดแน่น	.110	ลบ.ม.	517.74	56.95	112.00	12.32	69.27	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	.370	ลบ.ม.	2,000.00	740.00	327.00	120.99	860.99	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.390	กก.	21.95	118.31	4.40	23.72	142.03	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.380	กก.	21.20	326.05	4.40	67.67	393.72	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. หนา 3.2 mm.	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลผสม (ก่อครึ่งก้อน)	.470	ตร.ม.	287.48	135.11	94.00	44.18	179.29	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล	-	-	39,164.06	69,248.69	5,943.80	9,865.48	79,114.17	
	งานระบบไฟฟ้า								
	แผงสวิตช์ย่อย(Load Center)								
	- - Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.000	ชุด	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- - ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	450.00	2,250.00	0.00	0.00	2,250.00	
	- - ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	550.00	2,750.00	0.00	0.00	2,750.00	
	- - ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	1.000	ชุด	650.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
	- - Grounding System	1.000	ชุด	1,100.00	1,100.00	0.00	0.00	1,100.00	
- - อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สายไฟฟ้า (Cable)								
	-- สาย THW. 35 Sq.mm.	44.000	ม.	119.47	5,256.68	30.00	1,320.00	6,576.68	
	-- สาย THW. 10 Sq.mm.	11.000	ม.	36.97	406.67	16.00	176.00	582.67	
	-- สาย THW. 2.5 Sq.mm.	248.000	ม.	8.31	2,060.88	7.00	1,736.00	3,796.88	
	-- สาย THW. 1.5 Sq.mm.	360.000	ม.	6.07	2,185.20	5.00	1,800.00	3,985.20	
	-- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								
	-- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	80.000	ม.	13.00	1,040.00	20.00	1,600.00	2,640.00	
	-- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	208.00	208.00	0.00	0.00	208.00	
	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)								
	- โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	4.000	ชุด	564.00	2,256.00	115.00	460.00	2,716.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	5.000	ชุด	350.00	1,750.00	115.00	575.00	2,325.00	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32.000	ชุด	280.00	8,960.00	115.00	3,680.00	12,640.00	
	- โคมระย้า LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	1.000	ชุด	2,000.00	2,000.00	115.00	115.00	2,115.00	
	สวิตซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)								
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์ทางเดียว พร้อมฝา	18.000	จุด	52.00	936.00	80.00	1,440.00	2,376.00	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์สองทาง พร้อมฝา	2.000	จุด	80.00	160.00	85.00	170.00	330.00	
	- ปลั๊กไฟพาคู่ทั่วไป แบบ Ground	38.000	จุด	155.00	5,890.00	90.00	3,420.00	9,310.00	
	- ปลั๊กไฟพาคู่ แบบกันน้ำ	4.000	จุด	250.00	1,000.00	115.00	460.00	1,460.00	
	- ปลั๊กโทรทัศน์	1.000	จุด	195.00	195.00	90.00	90.00	285.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1.000	จุด	220.00	220.00	90.00	90.00	310.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กริ่งเสียง	1.000	จุด	400.00	400.00	90.00	90.00	490.00	
	- สวิตช์กริ่ง	1.000	จุด	120.00	120.00	80.00	80.00	200.00	
	- ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	1.000	L.S	1,400.00	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00	
	- ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Potable Fire Extinguisher)	1.000	จุด	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า	-	-	14,407.82	48,394.43	1,758.00	17,802.00	66,196.43	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								920,100.61	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงพะเยา		
สถานที่ก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข 1 ตอน แยกประตูชัย - พาน บริเวณ กม.843+663 (ซ้ายทาง) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงพะเยา ตำบล บ้านต๋อม อำเภอ เมืองพะเยา จังหวัด พะเยา		
แบบเลขที่	bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงพะเยา / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	18	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor, F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)	920,100.61	1.3034	1,199,259.13	
รวมค่าก่อสร้าง				1,199,259.13	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,325.10 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,199,259.13 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานจ้างเหมาก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงพะเยา
สถานที่ก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข 1 ตอน แยกประตูชัย - พาน บริเวณ กม.843+663 (ซ้ายทาง) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตำบล บ้านต้อม อำเภอ เมืองพะเยา จังหวัด พะเยา
แบบเลขที่	งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงพะเยา / กรมทางหลวง
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 18 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าฐานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,199,259.13	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,325.10 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,199,259.13 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) แขวงทางหลวงพะเยา		
สถานที่ก่อสร้าง	ทางหลวงหมายเลข 1 ตอน แยกประตูชัย - พาน บริเวณ กม.843+663 (ซ้ายทาง) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) ตำบลบ้านต๋อม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงพะเยา / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	18	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(สมัย จันทรทัณฑ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(เอกพล คำหอม)

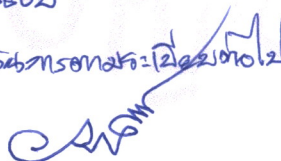
กรรมการกำหนดราคากลาง



(สรวิชญ์ สังข์เทศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

- ไลน์ขอ
- อีเมลที่ส่งมาที่: ไลน์ขอ



(นายพูนศักดิ์ เมาะราชย์)

ผอ.ขท.พะเยา

๙ เม.ย. 2567

สรวิชญ์ สังข์เทศ

09 เมษายน 2567 08:53:26