

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชียงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านม่วง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน  
อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชียงวัฒนธรรม  
และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านม่วง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา / กรมโยธาธิการและผังเมือง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 17,300,000.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชียงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 09 พฤษภาคม 2566 ..... เป็นเงิน ..... 17,302,112.35 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.5 (ข)

6.5 รายงาน ปร.6

6.6 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เขตโสภณ ศีयरุ่น ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.2 วุฒิศักดิ์ ทะยศ กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

7.3 ศรีณย์ เลิศทอง กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานวิศวกรโยธา

เขตโสภณ ศีयरุ่น

09 พฤษภาคม 2566 15:54:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ห้วยวน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดพะเยา สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา / กรมโยธาธิการและผังเมือง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	09 พฤษภาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					784,899.05	
2	งานโครงสร้างเหล็กทางเดินช่วงที่ 1 ความยาว 132.91 เมตร		รวม					1,631,310.08	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 13,449,504.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

เขตโสภณ เคียรอุ้น

09 พฤษภาคม 2566 15:54:51

กลุ่มงาน/งาน พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลหย่วน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หย่วน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลหย่วน อำเภอเชียงคำ จังหวัด พะเยา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา / กรมโยธาธิการและผังเมือง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 พฤษภาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานโครงสร้างเหล็กทางเดินช่วงที่ 2 ความยาว 40.94 เมตร		รวม					499,608.16	
4	งานโครงสร้างเหล็กวงกลม เส้นผ่าศูนย์กลาง 10 เมตร		รวม					712,177.22	
5	งานโครงสร้างเหล็กสะพานข้ามแม่น้ำลาว ความยาว 20 เมตร 2 แห่ง		รวม					775,119.84	
6	งานสถาปัตยกรรม		รวม					8,289,360.53	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 13,449,504.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

เขตโสภณ เคียรูน  
09 พฤษภาคม 2566 15:54:51

กลุ่มงาน/งาน พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลหย่วน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หย่วน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลหย่วน อำเภอเชียงคำ จังหวัด พะเยา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา / กรมโยธาธิการและผังเมือง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 พฤษภาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					687,179.28	
8	หมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ		รวม					69,850.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								13,449,504.16	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 13,449,504.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

เขตโสภณ ศีयरุ่น  
09 พฤษภาคม 2566 15:54:51

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	- เสาค้ำเข็มเจาะคสล. 0.35 ม. ยาว 9 เมตร (ทางเดินวงกลม )	49.000	ต้น	12,000.00	588,000.00	0.00	0.00	588,000.00	
	- สกัดบันไดเพื่องานเจาะเข็ม	49.000	จุด	0.00	0.00	500.00	24,500.00	24,500.00	
	- ขุดดิน	33.930	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	4,818.06	4,818.06	
	- ทราयरัดน้ำอัดแน่น	2.530	ลบ.ม.	543.62	1,375.35	104.00	263.12	1,638.48	
	- คอนกรีตหยาบ	1.260	ลบ.ม.	2,000.00	2,520.00	426.00	536.76	3,056.76	
	- คอนกรีตโครงสร้าง ค3. (กำลังอัด 240 กก./ตร.ซม.)	22.670	ลบ.ม.	2,100.00	47,607.00	532.00	12,060.44	59,667.44	
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 6 มม.	87.690	กก.	31.15	2,731.54	4.40	385.84	3,117.38	
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 9 มม.	27.490	กก.	26.22	720.78	4.40	120.96	841.75	
	- เหล็กเสริม SD - 40 Dia 12 มม.	319.410	กก.	26.03	8,314.24	3.60	1,149.88	9,464.12	
	- เหล็กเสริม SD - 40 Dia 16 มม.	1,007.390	กก.	28.04	28,247.21	3.60	3,626.60	31,873.82	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริม SD - 40 Dia 20 มม.	720.070	กก.	24.47	17,620.11	3.10	2,232.22	19,852.33	
	- ลวดผูกเหล็ก	65.540	กก.	42.06	2,756.61	0.00	0.00	2,756.61	
	- ไม้แบบ	57.230	ลบ.พ.	250.00	14,307.50	0.00	0.00	14,307.50	
	- ค่าแรงไม้แบบ	114.460	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	15,909.94	15,909.94	
	- ไม้ไคร้	17.170	ลบ.พ.	250.00	4,292.50	0.00	0.00	4,292.50	
	- ตะปู	14.310	กก.	56.07	802.36	0.00	0.00	802.36	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	17,377.66	719,295.20	1,862.10	65,603.82	784,899.05	
2	<b>งานโครงสร้างเหล็กทางเดินช่วงที่ 1 ความยาว 132.91 เมตร</b>								
	- ST.Plate 15 mm 700x700mm	28.000	ชุด	2,437.71	68,255.88	692.37	19,386.36	87,642.24	
	- Anchor Bolt M20 (2nuts+1washer)	168.000	ชุด	220.00	36,960.00	50.00	8,400.00	45,360.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ST.Plate 6 mm เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.571 เมตร ยาว 2.25 เมตร	11.000	ชุด	6,643.99	73,083.89	2,289.00	25,179.00	98,262.89	
	- ST.Plate 6 mm เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.571 เมตร ยาว 1.35 เมตร	1.000	ชุด	3,986.39	3,986.39	1,373.00	1,373.00	5,359.39	
	- ST.Plate 6 mm เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.571 เมตร ยาว 0.5 เมตร	1.000	ชุด	1,476.44	1,476.44	508.00	508.00	1,984.44	
	- ST.Plate 6 mm เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.76 เมตร ยาว 1.20 เมตร	110.000	ชุด	4,724.61	519,707.10	1,627.77	179,054.70	698,761.80	
	- ค้ำว้นเหล็กแผ่น 6 มม.เป็นวงกลม ไม่รวมงานเชื่อม	17,176.000	กก.	0.00	0.00	10.00	171,760.00	171,760.00	
	- ST.Plate 12 mm 160x570mm Support	42.000	ชุด	299.20	12,566.40	103.00	4,326.00	16,892.40	
	- ST.Plate 15 mm Dia 570 Top Column	14.000	ชุด	1,268.80	17,763.20	360.00	5,040.00	22,803.20	
	- ST.Plate 15 mm 150x558 mm.Support	28.000	ชุด	416.40	11,659.20	118.26	3,311.28	14,970.48	
	- คานยื่นคางหมู 2000 x 12 mm	133.000	ชุด	917.31	122,002.23	316.00	42,028.00	164,030.23	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตงเหล็ก □ 50x50x3.2mm	3,588.000	กก.	31.40	112,663.20	12.00	43,056.00	155,719.20	
	- ตงเหล็ก □ 50x100x3.2mm	1,863.000	กก.	31.40	58,498.20	12.00	22,356.00	80,854.20	
	- งานทาสีกันสนิม + สีนํ้ามันทับหน้า	607.000	ตร.ม.	72.23	43,843.61	38.00	23,066.00	66,909.61	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างเหล็กทางเดินช่วงที่ 1</b>	-	-	22,525.88	1,082,465.74	7,509.40	548,844.34	1,631,310.08	
	<b>ความยาว 132.91 เมตร</b>								
3	<b>งานโครงสร้างเหล็กทางเดินช่วงที่ 2 ความยาว</b>								
	<b>40.94 เมตร</b>								
	- ST.Plate 15 mm 700x700mm	10.000	ชุด	2,437.71	24,377.10	692.37	6,923.70	31,300.80	
	- Anchor Bolt M20 (2nuts+1washer)	48.000	ชุด	220.00	10,560.00	50.00	2,400.00	12,960.00	
	- ST.Plate 6 mm เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.571 เมตร	2.000	ชุด	6,643.99	13,287.98	2,289.00	4,578.00	17,865.98	
	ยาว 2.25 เมตร								
	- ST.Plate 6 mm เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.571 เมตร	1.000	ชุด	3,986.39	3,986.39	1,373.00	1,373.00	5,359.39	
	ยาว 1.35 เมตร								



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ST.Plate 6 mm เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.571 เมตร ยาว 0.5 เมตร	1.000	ชุด	1,476.44	1,476.44	508.00	508.00	1,984.44	
	- ST.Plate 6 mm เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.76 เมตร ยาว 1.20 เมตร	34.000	ชุด	4,724.61	160,636.74	1,627.77	55,344.18	215,980.92	
	- ค้ำยันเหล็กแผ่น 6 มม.เป็นวงกลม ไม่รวมงานเชื่อม	5,126.000	กก.	0.00	0.00	10.00	51,260.00	51,260.00	
	- ST.Plate 12 mm 160x570mm Support	12.000	ชุด	299.20	3,590.40	103.00	1,236.00	4,826.40	
	- ST.Plate 15 mm Dia 570 Top Column	4.000	ชุด	1,268.80	5,075.20	360.00	1,440.00	6,515.20	
	- ST.Plate 15 mm 150x558 mm. Support	8.000	ชุด	416.40	3,331.20	118.26	946.08	4,277.28	
	- คานยื่นคางหมู 2000 x 12 mm	41.000	ชุด	917.31	37,609.71	316.00	12,956.00	50,565.71	
	- ตงเหล็ก □ 50x50x3.2mm	1,105.000	กก.	31.40	34,697.00	12.00	13,260.00	47,957.00	
	- ตงเหล็ก □ 50x100x3.2mm	573.000	กก.	31.40	17,992.20	12.00	6,876.00	24,868.20	
	- งานทาสีกันสนิม + สีนํ้ามันทับหน้า	216.700	ตร.ม.	72.23	15,652.24	38.00	8,234.60	23,886.84	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	รวมค่างานโครงสร้างเหล็กทางเดินช่วงที่ 2 ความยาว 40.94 เมตร	-	-	22,525.88	332,272.60	7,509.40	167,335.56	499,608.16	
	งานโครงสร้างเหล็กวงกลม เส้นผ่าศูนย์กลาง 10 เมตร								
	- ST.Plate 15 mm 700x700mm	30.000	ชุด	2,437.71	73,131.30	692.37	20,771.10	93,902.40	
	- Anchor Bolt M20 (2nuts+1washer)	120.000	ชุด	220.00	26,400.00	50.00	6,000.00	32,400.00	
	- ST.Plate 6 mm เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.571 เมตร ยาว 2.25 เมตร	10.000	ชุด	6,643.99	66,439.90	2,289.00	22,890.00	89,329.90	
	- ค้ำยันเหล็กแผ่น 6 มม.เป็นวงกลม ไม่รวมงานเชื่อม	1,900.000	กก.	0.00	0.00	10.00	19,000.00	19,000.00	
	- WF-250x250x9x14mm	5,856.000	กก.	36.10	211,401.60	12.00	70,272.00	281,673.60	
	- ST.Plate 12 x 150 x 180 mm	84.000	ชุด	88.58	7,440.72	30.52	2,563.68	10,004.40	
- HTB M16	252.000	ชุด	220.00	55,440.00	0.00	0.00	55,440.00		

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ST.Plate 15 mm Dia 500 Top Column	10.000	ชุด	1,268.80	12,688.00	360.00	3,600.00	16,288.00	
	- ST.Plate 15 mm 150x558 mm.Support	20.000	ชุด	416.40	8,328.00	118.26	2,365.20	10,693.20	
	- C-100x50x20x3.2mm	1,437.000	กก.	23.36	33,568.32	12.00	17,244.00	50,812.32	
	- ST.Plate 500 x 4 mm ยาว 31.40 เมตร	1.000	ชุด	17,170.49	17,170.49	5,915.76	5,915.76	23,086.25	
	ตัดโค้งปิดขอบ								
	- งานทาสีกันสนิม + สีน้ำมันทับหน้า	268.050	ตร.ม.	72.23	19,361.25	38.00	10,185.90	29,547.15	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างเหล็กวงกลม เส้นผ่าศูนย์กลาง 10 เมตร</b>	-	-	28,597.66	531,369.58	9,527.91	180,807.64	712,177.22	
5	<b>งานโครงสร้างเหล็กสะพานข้ามแม่น้ำลาว ความยาว 20 เมตร 2 แห่ง</b>								
	- งานเสาเข็มเจาะ คสล. ขนาด 0.35 เมตร ยาว 9เมตร	8.000	ต้น	12,000.00	96,000.00	0.00	0.00	96,000.00	
	- Anchor Bolt M20 (2nuts+1washer)	96.000	ชุด	220.00	21,120.00	50.00	4,800.00	25,920.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- WF-150x150x7x10mm	2,786.000	กก.	36.10	100,574.60	12.00	33,432.00	134,006.60	
	- WF-100x100x6x8mm	3,489.000	กก.	35.80	124,906.20	12.00	41,868.00	166,774.20	
	- ตงเหล็ก C-100x50x20x3.2mm	1,023.000	กก.	23.36	23,897.28	10.00	10,230.00	34,127.28	
	- ST.Plate 70x60x6mm	84.000	ชุด	6.89	578.76	12.00	1,008.00	1,586.76	
	- งานทาสีกันสนิม + สีนํ้ามันทับหน้า	223.000	ตร.ม.	72.23	16,107.29	38.00	8,474.00	24,581.29	
	- คอนกรีต ค3 (อายุ 28 วันที่ 240ksc Cube)	3.370	ลบ.ม.	2,100.00	7,077.00	532.00	1,792.84	8,869.84	
	- ค่าแรงไม้แบบ	19.940	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	2,771.66	2,771.66	
	- ไม้แบบ (ลด 20%)	15.950	ลบ.ฟ.	250.00	3,987.50	0.00	0.00	3,987.50	
	- ค้ำยัน	5.320	ลบ.ฟ.	250.00	1,330.00	0.00	0.00	1,330.00	
	- ตะปู	4.990	กก.	56.07	279.78	0.00	0.00	279.79	
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 6 มม.	31.000	กก.	31.15	965.71	4.40	136.40	1,102.11	
	- เหล็กเสริม SD - 40 Dia 12 มม.	141.000	กก.	26.03	3,670.23	3.60	507.60	4,177.83	
	- เหล็กเสริม SD - 40 Dia 16 มม.	80.000	กก.	28.04	2,243.44	3.60	288.00	2,531.44	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	8.820	กก.	42.06	370.96	0.00	0.00	370.97	
	- ST.Plate 6 mm เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.571 เมตร ยาว 1.35 เมตร	2.000	ชุด	3,986.39	7,972.78	1,373.00	2,746.00	10,718.78	
	- ST.Plate 6 mm เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.76 เมตร ยาว 1.20 เมตร	17.000	ชุด	4,724.61	80,318.37	1,627.77	27,672.09	107,990.46	
	- ค้ำฉนวนเหล็กแผ่น 6 มม.เป็นวงกลม ไม่รวมงานเชื่อม	2,523.000	กก.	0.00	0.00	10.00	25,230.00	25,230.00	
	- ST.Plate 15 mm 700x700mm	8.000	ชุด	2,437.71	19,501.68	692.37	5,538.96	25,040.64	
	- ST.Plate 12 mm 160x570mm Support	12.000	ชุด	299.20	3,590.40	103.00	1,236.00	4,826.40	
	- ST.Plate 15 mm Dia 570 Top Column	4.000	ชุด	1,268.80	5,075.20	360.00	1,440.00	6,515.20	
	- ST.Plate 15 mm 150x558 mm.Support	8.000	ชุด	416.40	3,331.20	118.26	946.08	4,277.28	
	- คานยื่นคางหมู 2000 x 12 mm	21.000	ชุด	917.31	19,263.51	316.00	6,636.00	25,899.51	
	- ตงเหล็ก □ 50x50x3.2mm	760.000	กก.	31.40	23,864.00	12.00	9,120.00	32,984.00	
	- ตงเหล็ก □ 50x100x3.2mm	291.000	กก.	31.40	9,137.40	12.00	3,492.00	12,629.40	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- งานทาสีกันสนิม + สีนํ้ามันทับหน้า	96.080	ตร.ม.	72.23	6,939.85	38.00	3,651.04	10,590.90	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างเหล็กสะพานข้ามแม่น้ำลาว ความยาว 20 เมตร 2 แห่ง</b>	-	-	29,363.18	582,103.14	5,479.00	193,016.67	775,119.84	
	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	<b>งานก่อสร้างสะพานทางเดินสูง 3 เมตร ยาว 192 เมตร</b>								
	- เสาคเหล็กกลอง ขนาด 2"x 4" หนา 2.3 mm.	4,562.910	กก.	38.46	175,489.51	12.00	54,754.92	230,244.44	
	- เหล็กกลอง ขนาด 1"x 2" หนา 2.3 mm.	1,770.190	กก.	31.37	55,530.86	12.00	21,242.28	76,773.14	
	- เหล็กทอกกลม ขนาด 1/2" หนา 1.6 mm.	1,956.710	กก.	33.69	65,921.55	12.00	23,480.52	89,402.08	
	- เพลทเหล็ก 200x200x5 mm.	317.000	แผ่น	75.00	23,775.00	30.00	9,510.00	33,285.00	
- งานทาสีนํ้ามันกันสนิม+สีนํ้ามันทับหน้า	435.500	ตร.ม.	72.23	31,456.16	38.00	16,549.00	48,005.17		
- งานไม้เทียมปิดทับราวบันได ขนาด 4นิ้ว หนา 25 มม.	384.000	เมตร	61.00	23,424.00	45.00	17,280.00	40,704.00		

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นพื้นไม้เทียมกว้าง 6 นิ้ว หน้า 25มม แบบคลิปล็อค	442.530	ตร.ม.	1,250.00	553,162.50	167.00	73,902.51	627,065.01	
	- งานแผ่นสมาร์ทบอร์ดพื้นหนา 15มม. รองพื้นพร้อมฉาบรอยต่อกันรั่ว	442.530	ตร.ม.	250.00	110,632.50	0.00	0.00	110,632.50	
	- แผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิตหนา 4 มม.พร้อมโครง	303.000	ตร.ม.	1,700.00	515,100.00	850.00	257,550.00	772,650.00	
	- งานไฟ COB LED 320 Led/m 3000K รวมอุปกรณ์ประกอบ	192.000	เมตร	180.00	34,560.00	135.00	25,920.00	60,480.00	
	<b>งานก่อสร้างสะพานข้ามน้ำ 1 ขนาดกว้าง 1.80x20.7เมตร</b>								
	- แผ่นพื้นไม้เทียมกว้าง 6 นิ้ว หน้า 25มม แบบคลิปล็อค	60.410	ตร.ม.	1,250.00	75,512.50	167.00	10,088.47	85,600.97	
	- แผ่นพื้นไม้เทียมกว้าง 6 นิ้ว ปิดขอบ	42.420	เมตร	61.00	2,587.62	45.00	1,908.90	4,496.52	
	- เสาค้ำเหล็กกล่อง ขนาด 2"x4"x2.3 มม. น้ำหนัก 5.14 กก./ม.	380.360	กก.	38.46	14,628.64	0.00	0.00	14,628.65	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ราวเหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"x2.3 มม. น้ำหนัก 2.44 กก./ม.	414.010	กก.	31.37	12,987.49	0.00	0.00	12,987.49	
	- ราวเหล็กทอกลม ขนาด 1"หนา 1.6 มม. น้ำหนัก 1.15 กก./ม.	682.960	กก.	37.82	25,829.54	0.00	0.00	25,829.55	
	- เพลทเหล็ก ขนาด 200x200x5 มม.	74.000	แผ่น	75.00	5,550.00	30.00	2,220.00	7,770.00	
	- ค่าแรงเชื่อมประกอบเหล็ก	1,529.140	กก.	0.00	0.00	12.00	18,349.68	18,349.68	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิม+สีน้ำมันทับหน้า	100.120	ตร.ม.	72.23	7,231.66	38.00	3,804.56	11,036.23	
	- งานไม้เทียมปิดทับราวบันได ขนาด 4นิ้ว หนา 25 มม.	42.420	เมตร	61.00	2,587.62	45.00	1,908.90	4,496.52	
	<b>งานก่อสร้างสะพานข้ามน้ำ 2 ขนาดกว้าง 1.50x20.7เมตร</b>								
	- แผ่นพื้นไม้เทียมกว้าง 6 นิ้ว หนา 25มม แบบคลิปล็อค	34.000	ตร.ม.	1,250.00	42,500.00	167.00	5,678.00	48,178.00	
	- แผ่นพื้นไม้เทียมกว้าง 8 นิ้ว ปิดขอบ	41.260	เมตร	152.00	6,271.52	45.00	1,856.70	8,128.22	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาคเหล็กกล่อง ขนาด 2"x4"x2.3 มม. น้ำหนัก 5.14 กก./ม.	380.360	กก.	38.46	14,628.64	0.00	0.00	14,628.65	
	- ราวเหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"x2.3 มม. น้ำหนัก 2.44 กก./ม.	402.690	กก.	31.37	12,632.38	0.00	0.00	12,632.39	
	- ราวเหล็กทอกลม ขนาด 1"หนา 1.6 มม. น้ำหนัก 1.15 กก./ม.	664.280	กก.	37.82	25,123.06	0.00	0.00	25,123.07	
	- เพลทเหล็ก ขนาด 200x200x5 มม.	74.000	แผ่น	75.00	5,550.00	30.00	2,220.00	7,770.00	
	- ค่าแรงเชื่อมประกอบเหล็ก	1,499.150	กก.	0.00	0.00	12.00	17,989.80	17,989.80	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิม+สีน้ำมันทับหน้า	98.180	ตร.ม.	72.23	7,091.54	38.00	3,730.84	10,822.38	
	- งานไม้เทียมปิดทับราวบันได ขนาด 4นิ้ว หนา 25 มม.	41.260	เมตร	61.00	2,516.86	45.00	1,856.70	4,373.56	
	<b>งานปรับภูมิทัศน์ทางเดินริมน้ำ</b>								
	- งานปูกระเบื้องพื้นแกรนิตโต้ล ขนาดไม่เกิน 4"x4" ความหนาไม่น้อยกว่า13มม.แบบสีมีลวดลาย	2,975.000	ตร.ม.	829.00	2,466,275.00	159.00	473,025.00	2,939,300.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เส้าไฟถนนเหล็กรีดร้อน SS400 ทรงกระบอกกลม สูง 6 เมตร สีดำ เคลือบ Epoxy หนา 200 ไมครอน พร้อมช่องเซอร์วิสโคนเสาเปิดปิดได้	20.000	ชุด	4,600.00	92,000.00	0.00	0.00	92,000.00	
	- งานกระถางผิวปูนเปลือยขนาด 40x100 สูง 40 ซม พร้อมโครงเหล็กกล่องรับฐาน	114.000	ชุด	690.00	78,660.00	0.00	0.00	78,660.00	
	<b>งานปรับปรุงที่นั่ง ค.ส.ล. กรุผิวไม้เทียม</b>								
	- แผ่นพื้นไม้เทียมกว้าง 6 นิ้ว หนา 25มม แบบคลิปล็อค	309.250	ตร.ม.	1,250.00	386,562.50	45.00	13,916.25	400,478.75	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 50x50x3.2 มม. น้ำหนัก 4.5 กก./ม.	1,572.000	กก.	31.40	49,360.80	12.00	18,864.00	68,224.80	
	- แผ่นเหล็ก ขนาด 100x100x3 มม.+เจาะยึดด้วยพุก 1/2 นิ้ว	524.000	ชุด	80.00	41,920.00	30.00	15,720.00	57,640.00	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิม+สีน้ำมันทับหน้า	341.400	ตร.ม.	72.23	24,659.32	38.00	12,973.20	37,632.52	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อระบายน้ำ PVC. 1/2 นิ้ว @ 2.00 ม. (ยาว 4 ม./ท่อน)	4.000	ท่อน	51.40	205.60	30.00	120.00	325.60	
	- งานก่ออิฐมวลเบาหนา 7.5 ซม.	255.910	ตร.ม.	216.85	55,494.08	56.00	14,330.96	69,825.04	
	- งานฉาบปูนผนังอิฐมวลเบา 1 ด้าน	255.910	ตร.ม.	29.46	7,539.10	87.00	22,264.17	29,803.28	
	- งานไฟ COB LED 320 Led/m 3000K	312.520	เมตร	180.00	56,253.60	135.00	42,190.20	98,443.80	
	- งานแผ่นสมาร์ทบอร์ดพื้นหนา 15มม. รองพื้นพร้อมฉาบรอยต่อกันรั่ว	309.250	ตร.ม.	250.00	77,312.50	0.00	0.00	77,312.50	
	<b>งานก่อผนังตกแต่งอิฐโบราณ ทั้งแนวทางเดินเท้า(ฝั่งโรงเรียน)</b>								
	- งานเจาะเสาเข็มยึดด้วย Epoxy	1.000	งาน	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- งานคอนกรีต ค3 (อายุ 28 วันที่ 240ksc Cube)	2.650	ลบ.ม.	2,100.00	5,565.00	532.00	1,409.80	6,974.80	
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 6 มม.	26.200	กก.	31.15	816.18	4.40	115.28	931.46	
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 9 มม.	176.860	กก.	26.22	4,637.26	4.40	778.18	5,415.45	
	- ลวดผูกเหล็ก	6.170	กก.	42.06	259.51	0.00	0.00	259.51	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้แบบ	26.580	ลบ.ฟ.	250.00	6,645.00	0.00	0.00	6,645.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	57.230	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	7,954.97	7,954.97	
	- ไม้คร่า	7.970	ลบ.ฟ.	250.00	1,992.50	0.00	0.00	1,992.50	
	- ตะปู	6.650	กก.	56.07	372.86	0.00	0.00	372.87	
	- งานฝังท่อPVC1/2นิ้วพัน GEO-Textile ทุกระยะ1เมตร	35.400	เมตร	30.00	1,062.00	30.00	1,062.00	2,124.00	
	- งานผนังอิฐมวลเบาหนา 7.5ซม	292.410	ตร.ม.	216.85	63,409.10	56.00	16,374.96	79,784.07	
	- กระเบื้องดินเผาเทอร์ราคอตดำ ขนาด 330x100 มม ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม	310.130	ตร.ม.	982.80	304,795.76	248.00	76,912.24	381,708.00	
	- โครงรับแผ่นแผ่น □-25x25x2.3mm	741.660	กก.	39.06	28,969.23	12.00	8,899.92	37,869.16	
	- แผ่นซีเมนต์บอร์ดหนา 24mm ปิดหน้าคาน	79.780	ตร.ม.	225.00	17,950.50	92.00	7,339.76	25,290.26	
	- งานไฟ COB LED 320 Led/m 3000K	177.220	เมตร	180.00	31,899.60	135.00	23,924.70	55,824.30	
	รวมอุปกรณ์ประกอบ								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานปูกระเบื้องพื้นแกรนิตโต้ล ขนาดไม่เกิน 4"x4" ความหนาไม่น้อยกว่า13มม	354.000	ตร.ม.	829.00	293,466.00	159.00	56,286.00	349,752.00	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 2"x 4" หนา 2.3 mm. (5.71kg/m)	2,690.000	กก.	38.46	103,457.40	12.00	32,280.00	135,737.40	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1"x 2" หนา 2.3 mm. (2.43Kg/m)	821.000	กก.	31.37	25,754.77	12.00	9,852.00	35,606.77	
	- เหล็กทอกลม ขนาด 1" หนา 1.6 mm. (1.151kg/m)	1,368.000	กก.	37.82	51,737.76	12.00	16,416.00	68,153.76	
	- เพลทเหล็กหนา 200x200x5 mm.	147.000	แผ่น	75.00	11,025.00	30.00	4,410.00	15,435.00	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิม+สีน้ำมันทับหน้า	286.000	ตร.ม.	72.23	20,657.78	38.00	10,868.00	31,525.78	
	<b>งานปลุกต้นชมพูพันธุ์ทิพย์</b> <b>พร้อมคอกตะแกรงเหล็กฝังไฟ In Ground</b>								
	- ต้นชมพูพันธุ์ทิพย์ขนาดลำต้นไม่น้อยกว่า 6 นิ้วสูง6เมตร	25.000	ต้น	6,000.00	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานคอกตะแกรงคอนกรีต 1.20 เมตร พร้อมฝังไฟ In Ground กันน้ำ	25.000	ชุด	2,320.00	58,000.00	0.00	0.00	58,000.00	
	- งานคอกเหล็กล้อมต้นไม้สูงท่อเหล็กกลมทาสี 2 นิ้ว สูง 2 เมตร	25.000	ชุด	2,000.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	
	- ต้นซากเกียนขนาด 8 นิ้ว สูง 0.50 เมตรขนาดสูง 8 นิ้ว	1,140.000	ชุด	25.00	28,500.00	0.00	0.00	28,500.00	
	<b>งานสถาปัตยกรรมวิวงกลม 10 เมตร</b>								
	- เหล็กกล่อง ขนาด 2"x 4" หนา 2.3 mm.	123.260	กก.	38.46	4,740.57	12.00	1,479.12	6,219.70	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1"x 2" หนา 2.3 mm.	138.590	กก.	31.37	4,347.56	12.00	1,663.08	6,010.65	
	- เหล็กทอกกลม ขนาด 1" หนา 1.6 mm.	228.850	กก.	37.82	8,655.10	12.00	2,746.20	11,401.31	
	- เพลทเหล็กหนา 200x200x5 mm.	24.000	แผ่น	75.00	1,800.00	30.00	720.00	2,520.00	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิม+สีน้ำมันทับหน้า	33.040	ตร.ม.	72.23	2,386.47	38.00	1,255.52	3,642.00	
	- แผ่นพื้นไม้เทียมกว้าง 6 นิ้ว หนา 25มม แบบคลิปล็อค	78.500	ตร.ม.	1,250.00	98,125.00	167.00	13,109.50	111,234.50	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานแผ่นส്മาร์ทบอร์ดพื้นหนา 15มม. รองพื้นพร้อมฉาบรอยต่อกันรั้ว	78.500	ตร.ม.	250.00	19,625.00	0.00	0.00	19,625.00	
	- แผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิตหนา 4 มม.พร้อมโครง	78.500	ตร.ม.	1,700.00	133,450.00	850.00	66,725.00	200,175.00	
	- งานไฟ COB LED 320 Led/m 3000K รวมอุปกรณ์ประกอบ	28.400	เมตร	180.00	5,112.00	135.00	3,834.00	8,946.00	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	44,809.82	6,737,738.56	5,338.80	1,551,621.79	8,289,360.53	
7	<b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>								
	- ตู้เมนควบคุมไฟฟ้าระบบแสงสว่างทั้งหมดพร้อมตู้กันน้ำ	1.000	set	30,000.00	30,000.00	7,000.00	7,000.00	37,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ Timer การตั้งค่าเวลาเปิดปิด	4.000	set	1,780.00	7,120.00	0.00	0.00	7,120.00	
	- 1 1/4" IMC	804.000	เมตร	174.00	139,896.00	38.00	30,552.00	170,448.00	
	- สาย THW 1x2.5	1,454.000	เมตร	8.32	12,097.28	7.00	10,178.00	22,275.28	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์ประกอบสายไฟเพื่อ 5%	1.000	เหมารวม	961.00	961.00	0.00	0.00	961.00	
	- อุปกรณ์ประกอบท่อเพื่อ 15%	1.000	เหมารวม	20,900.00	20,900.00	0.00	0.00	20,900.00	
	- โคมไฟ LED กรอบสแตนเลสฝังพื้นกันน้ำ Module 5 W สีวอร์ม 3000K(ทางเดินวงกลม)	130.000	ชุด	690.00	89,700.00	135.00	17,550.00	107,250.00	
	- โคมไฟ LED กรอบสแตนเลสฝังพื้นกันน้ำ Module 5 W สีวอร์ม 3000K(สะพาน ทางเดินร)	88.000	ชุด	690.00	60,720.00	135.00	11,880.00	72,600.00	
	- โคมไฟ LED กรอบสแตนเลสฝังพื้นกันน้ำ Module 5 W สีวอร์ม 3000K(เขตานวงกลม)	24.000	ชุด	690.00	16,560.00	135.00	3,240.00	19,800.00	
	- โคมไฟ LED กรอบสแตนเลสฝังพื้นกันน้ำ Module 5 W สีวอร์ม 3000K(ทางเดินถนน)	96.000	ชุด	690.00	66,240.00	135.00	12,960.00	79,200.00	
	- โคมไฟ LED กรอบสแตนเลสฝังพื้นกันน้ำ Module 5 W สีวอร์ม 3000K(ต้นไม้)	50.000	ชุด	690.00	34,500.00	135.00	6,750.00	41,250.00	
	- โคมถนน LED SMARTBRIGHT LED STREET LIGHT BRP131 100W 3000K	25.000	ชุด	4,200.00	105,000.00	135.00	3,375.00	108,375.00	
	<b>รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>	-	-	61,473.32	583,694.28	7,855.00	103,485.00	687,179.28	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	หมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบ และรายการ								
	- งานรื้อกระถางต้นไม้และต้นไม้ของเดิม	27.000	ชุด	0.00	0.00	1,500.00	40,500.00	40,500.00	
	- งานรื้อถอนเสาไฟส่องสว่างของเดิม	10.000	ชุด	0.00	0.00	550.00	5,500.00	5,500.00	
	- งานรื้อราวกันตกฝั่งทางเดินติดโรงเรียน	177.000	เมตร	0.00	0.00	50.00	8,850.00	8,850.00	
	- งานรื้อราวกันตกฝั่งถนนห้องถิ่น	1.000	เหมารวม	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	รวมค่าหมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบ และรายการ	-	-	0.00	0.00	17,100.00	69,850.00	69,850.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								13,449,504.16	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชียงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ห้วยวน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชียงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดพะเยา สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา / กรมโยธาธิการและผังเมือง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	09 พฤษภาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ม้านั่งสนามขาทำจากคอนกรีตหล่อขึ้นรูปผิวโต๊ะทำ จากไม้เต็ง ขนาด 58x150x70cm		รวม					252,000.00	
2	ค่าติดตั้งมิเตอร์3เฟส ขนาด 30/100A โดย กฟภ.		รวม					32,700.00	
<b>รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ</b>								<b>284,700.00</b>	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 284,700.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

เขตโสภณ เคียรอุ้น

09 พฤษภาคม 2566 15:54:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ม้านั่งสนามขาทำจากคอนกรีตหล่อขึ้นรูปผิวโต๊ะทำจากไม้เต็ง ขนาด 58x150x70cm								
	1.1 ม้านั่งสนามขาทำจากคอนกรีตหล่อขึ้นรูปผิวโต๊ะทำจากไม้เต็งขนาด58x150x70cm	30.000	ชุด	8,400.00		0.00	0.00	252,000.00	
	รวมค่าม้านั่งสนามขาทำจากคอนกรีตหล่อขึ้นรูปผิวโต๊ะทำจากไม้เต็ง ขนาด 58x150x70cm	-	-	8,400.00	252,000.00	0.00	0.00	252,000.00	
2	ค่าติดตั้งมิเตอร์3เฟส ขนาด 30/100A โดย กฟภ.								
	2.1 ค่าติดตั้งมิเตอร์3เฟสขนาด30/100Aโดยกฟภ.	1.000	ชุด	32,700.00		0.00	0.00	32,700.00	
	รวมค่าติดตั้งมิเตอร์3เฟส ขนาด 30/100A โดย กฟภ.	-	-	32,700.00	32,700.00	0.00	0.00	32,700.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชียงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาหริมน้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ห้วยวน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชียงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาหริมน้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดพะเยา สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา / กรมโยธาธิการและผังเมือง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	09 พฤษภาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

เขตโศภณ เคียรอุ้น

09 พฤษภาคม 2566 15:54:48

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านม่วง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านม่วง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา / กรมโยธาธิการและผังเมือง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	24	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	09 พฤษภาคม 2566	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว	13,449,504.16	1.2638	16,997,483.35	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>16,997,483.35</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 16,997,483.35 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชียงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชียงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชียงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา / กรมโยธาธิการและผังเมือง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 24 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 09 พฤษภาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>16,997,483.35</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 16,997,483.35 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลหย่วน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลหย่วน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา / กรมโยธาธิการและผังเมือง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	24	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	09 พฤษภาคม 2566	



วุฒิสักดิ์ ทะยศ  
( วุฒิสักดิ์ ทะยศ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

เขตโสภณ ศีयरุ่น  
( เขตโสภณ ศีयरุ่น )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
  
ศรัณย์ เลิศทอง  
( ศรัณย์ เลิศทอง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชียงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านม่วง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดพะเยา						
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชียงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านม่วง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดพะเยา						
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดพะเยา	ตำบล	ห้วยวน	อำเภอ	ยางชุมน้อย	จังหวัด	พะเยา
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา / กรมโยธาธิการและผังเมือง						
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	09 พฤษภาคม 2566						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	มานั่งสนามขาทำจากคอนกรีตหล่อขึ้นรูปผิวโต๊ะทำจากไม้เต็ง ขนาด 58x150x70cm	252,000.00	17,640.00	269,640.00	
2	ค่าติดตั้งมิเตอร์3เฟส ขนาด 30/100A โดย กฟภ.	32,700.00	2,289.00	34,989.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>304,629.00</b>	



## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลหย่วน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านมาง หมู่ที่ 4 ตำบลหย่วน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หย่วน อำเภอ เชียงคำ จังหวัด พะเยา

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา / กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 24 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 09 พฤษภาคม 2566

เขตโสภณ ศีयरุ่น  
( เขตโสภณ ศีयरุ่น )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วุฒิศักดิ์ ทะยศ  
( วุฒิศักดิ์ ทะยศ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศรัณย์ เลิศทอง  
( ศรัณย์ เลิศทอง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

เขตโสภณ ศีयरุ่น

09 พฤษภาคม 2566 15:55:49

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เขิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านม่วง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยวน	อำเภอ เชียงคำ	จังหวัด พะเยา
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา กรมโยธาธิการและผังเมือง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	09 พฤษภาคม 2566	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เขิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว จำนวน 1.000 หลังละ 16,997,483.35 บาท	16,997,483.35	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	304,629.00	

เขตโสภณ เคียรอุ่น

09 พฤษภาคม 2566 15:55:52

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชียงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านม่วง หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยวน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยวน	อำเภอ เชียงคำ	จังหวัด พะเยา
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา กรมโยธาธิการและผังเมือง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	09 พฤษภาคม 2566	

สรุป	ราคากลาง	17,302,112.35	
	ราคากลาง (..... ลิบเจ็ดล้านสามแสนสองพันหนึ่งร้อยสิบสองบาทสามสิบห้าสตางค์ .....) )		

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านม่วง หมู่ที่ 4 ตำบลหย่วน อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา						
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงวัฒนธรรม และเชิงกีฬาริมแม่น้ำลาว บ้านม่วง หมู่ที่ 4 ตำบลหย่วน อำเภอเชียงคำ						
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดพะเยา	ตำบล	หย่วน	อำเภอ	เชียงคำ	จังหวัด	พะเยา
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพะเยา / กรมโยธาธิการและผังเมือง						
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน				ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 09 พฤษภาคม 2566						

เขตโสภณ เคียรุจน์  
( เขตโสภณ เคียรุจน์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วุฒิสักดิ์ ทะยศ  
( วุฒิสักดิ์ ทะยศ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศรัณย์ เลิศทอง  
( ศรัณย์ เลิศทอง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง