

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างรั้วสำนักงาน

ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง

สำนักบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 4 ถนนเจ้าลอย ตำบลชะอำ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 4

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางสำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างบ้านพักระดับ 3-4

และก่อสร้างรั้วสำนักงาน ตามคำสั่งสำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 4 ที่ 125/2561

ลงวันที่ 14 กันยายน พ.ศ.2561

คำนวณราคาตามแบบ

รั้วคอนกรีตบล็อก

ประมาณการ

วันที่ 27 กันยายน พ.ศ.2561

แผ่นที่ 1

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
1	เคลียร์พื้นที่	-	งาน		-	-	-	-	
2	งานขุดดิน	150.00	คิว		-	15	2,250.00	2,250.00	
3	งานทรายหยาบบดอัด	4.36	คิว	430	1,874.80	91	396.76	2,271.56	
4	งานคอนกรีตหยาบ	4.36	คิว	1,550	6,758.00	398	1,735.28	8,493.28	
5	งานไม้แบบ	15.00	ตร.ม.	350	5,250.00	133	1,995.00	7,245.00	
6	งานคอนกรีตโครงสร้าง	21.00	คิว	1,650	34,650.00	391	8,211.00	42,861.00	
7	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	6 มม.	104.89	กก.	27	2,832.03	5	524.45	3,356.48	
	9 มม.	529.18	กก.	27	14,287.86	5	2,645.90	16,933.76	
	12 มม.	750.00	กก.	26	19,500.00	5	3,750.00	23,250.00	
	16 มม.	1,883.70	กก.	26	48,976.20	5	9,418.50	58,394.70	
	ตะปู	69.48	กก.	50	3,474.00		-	3,474.00	
	ลวดผูกเหล็ก	80.00	กก.	40	3,200.00		-	3,200.00	



รายการสรุปการก่อสร้างรั้วสำนักงาน
สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 4
ถนนเจ้าลาย ตำบลชะอำ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กันยายน พ.ศ.2561

แผ่นที่ 1

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
1	เคลียร์พื้นที่	-	
2	งานขุดดิน	2,250.00	
3	งานทรายหยาบบดอัด	2,271.56	
4	งานคอนกรีตหยาบ	8,493.28	
5	งานไม้แบบ	7,245.00	
6	งานคอนกรีตโครงสร้าง	42,861.00	
7	งานเหล็กเริ่มคอนกรีต		
	6 มม.	3,356.48	
	9 มม.	16,933.76	
	12 มม.	23,250.00	
	16 มม.	58,394.70	
	ตะปู	3,474.00	
	ลวดผูกเหล็ก	3,200.00	
8	งานก่ออิฐบล็อก	25,200.00	
9	งานทับหลัง	22,080.00	
10	งานจับเชื่อม	22,456.00	
11	งานฉาบซักร่องหน้าเดียวด้านใน	11,473.00	
12	งานฉาบโครงสร้างด้านเดียวด้านใน	16,195.20	
13	งานทาสีผนังด้านเดียวด้านใน	16,369.20	
	รวมค่าวัสดุ + แรงงาน	285,503.18	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	373,266.86	
	คิดงบประมาณโครงการที่	372,000.00	
สามแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน			



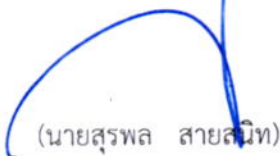


สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 4 กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
 ประเภทงาน ก่อสร้างรั้วสำนักงาน
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 4 ถนนเจ้าลาย ตำบลชะอำ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี
 คำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลางสำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง บ้านพักระดับ 3-4 และก่อสร้างรั้วสำนักงาน ตามคำสั่งสำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 4 ที่ 125/2561 ลงวันที่ 14 กันยายน พ.ศ.2561
 ประมาณราคาตามแบบ รั้วสำนักงาน ตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 27 กันยายน 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ	285,503.18	
2	เงินล่วงหน้า 0.00%		
3	เงินประกันผลงาน 0.00%		
4	ดอกเบี้ยเงินกู้ 0.00%		
5	FACTOR F (1.3074)	373,266.86	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	373,266.86	
	คิดเป็นเงินประมาณ	372,000.00	
	สามแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายสุรพล สายสนิท)

เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

ประธานกรรมการ


 (นายเกษณะ บุญเต็ม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

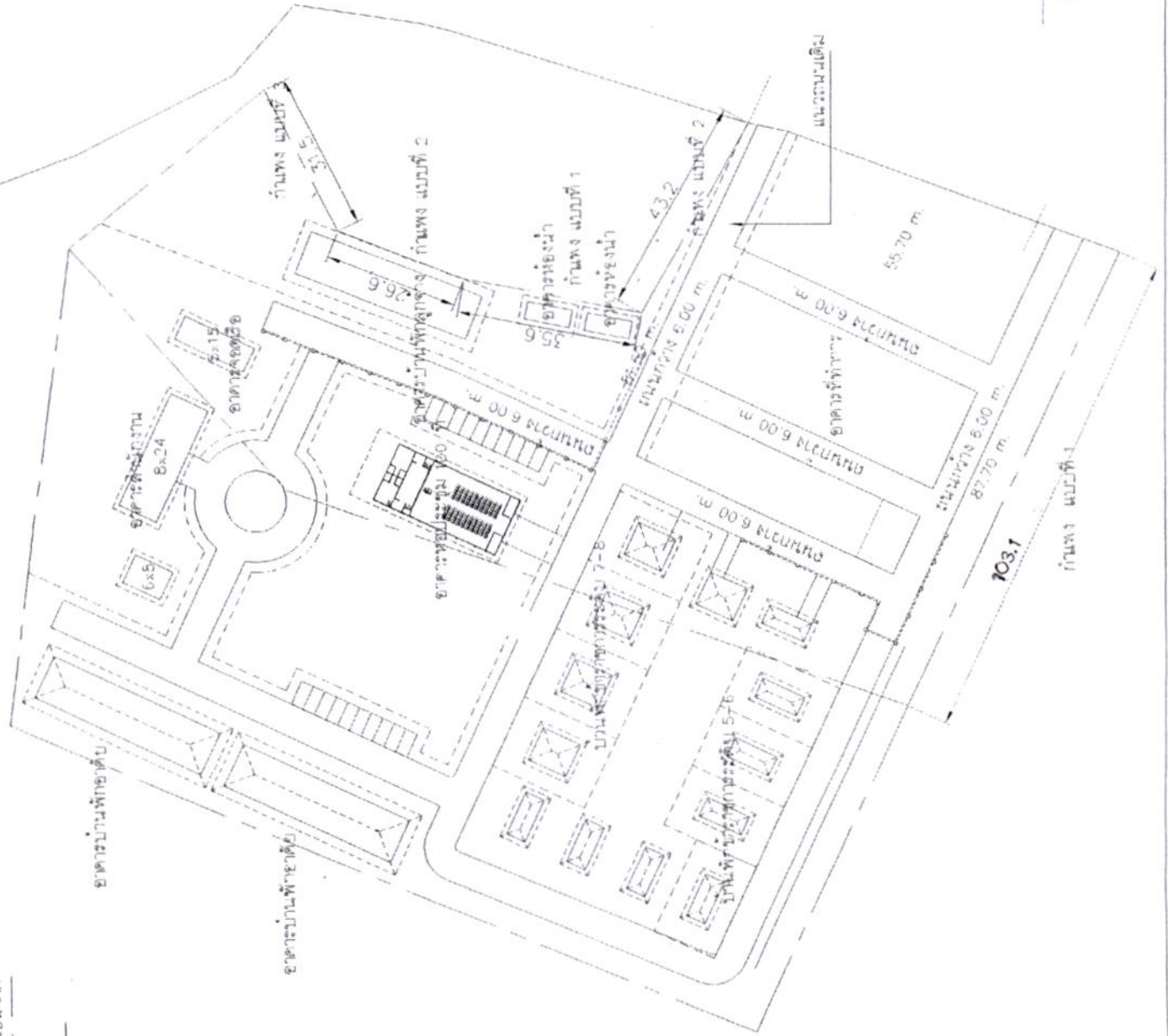

 (นายศิริพงษ์ เดชโพธิ์พระ)

เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน

กรรมการและเลขานุการ

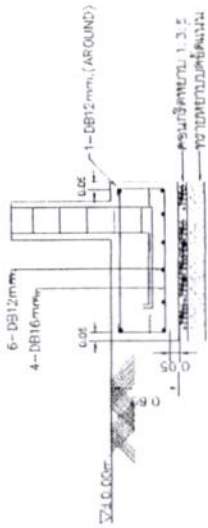
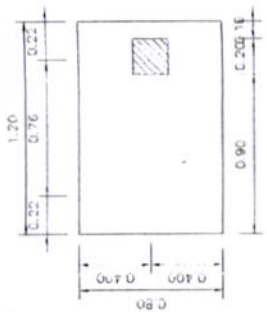
แนวเขตพื้นที่ที่จะขอเพิ่มโอน用地

แนวเขตพื้นที่ในปัจจุบัน

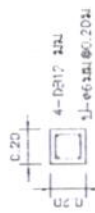


MASTERPLAN (นายฤกษ์ นฤเตม)
 KEY PLAN นายช่างโยธาชำนาญงาน

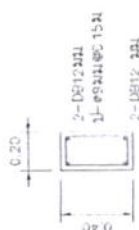
(นายฤกษ์ นฤเตม)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน



ขยายฐานราก
มาตราส่วน 1:10



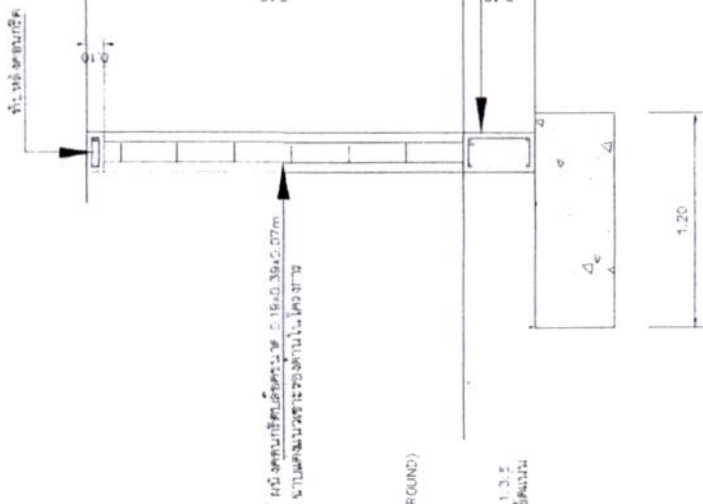
ขยาย C
มาตราส่วน 1:10



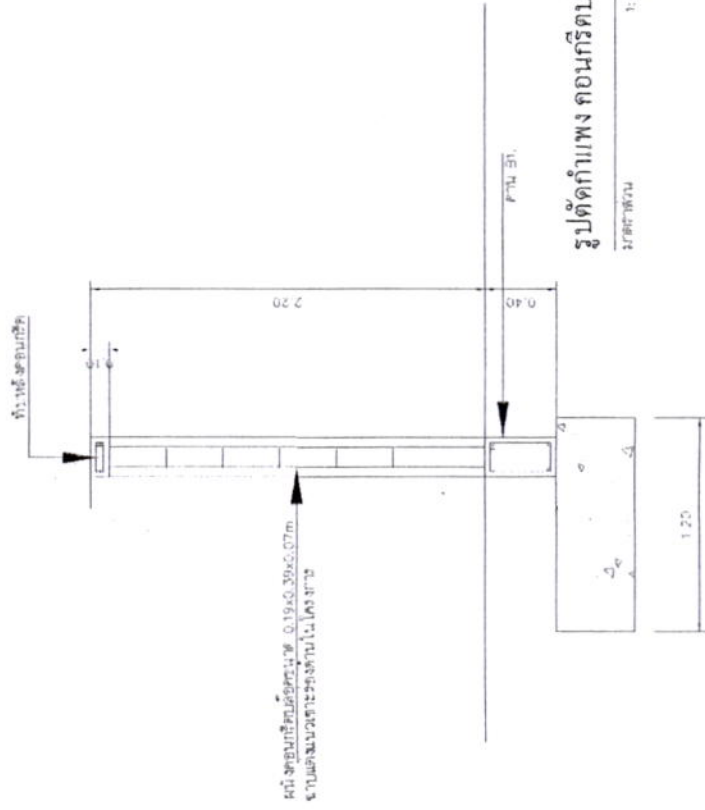
ขยาย BI
มาตราส่วน 1:10



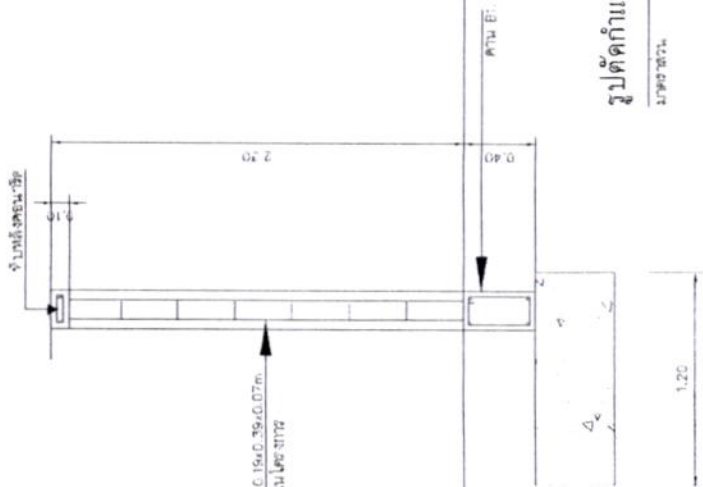
ขยาย B
มาตราส่วน 1:10



รูปตัดกำแพง คอนกรีตบล็อก 1
มาตราส่วน 1:20



รูปตัดกำแพง คอนกรีตบล็อก 2
มาตราส่วน 1:20



รูปตัดกำแพง คอนกรีตบล็อก
มาตราส่วน 1:20

(Signature)
(นายฤกษ์ บุญเต็ม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
(Signature)
(นายฤกษ์ บุญเต็ม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน