

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมห้วยแม่ประจันต์ หมู่ 11 ตำบลหนองหญ้าปล้อง
 อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เชื้อน(30.22.22.07)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี / กรมโยธาธิการและผังเมือง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 17,500,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ก่อสร้างเขื่อนป้องกันน้ำตลิ่งริมแม่น้ำเพชรบุรี

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2563 เป็นเงิน 17,514,147.58 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน ปร.4
 - 6.2 รายงาน ปร.4 (พ)
 - 6.3 รายงาน ปร.5 (ก)
 - 6.4 รายงาน ปร.6
 - 6.5 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 ประภาส แสงคำ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - 7.2 สศฤช บุญชู กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 - 7.3 พันัส มงคลเอก กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานวิศวกรโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำเพชรบุรี
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมห้วยแม่ประจันต์ หมู่ 11 ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองหญ้าปล้อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ใ้เสนอ (30.22.22.07) อำเภอ หนองหญ้าปล้อง จังหวัด เพชรบุรี แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี / กรมโยธาธิการและผังเมือง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					12,344,355.81	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								12,344,355.81	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 12,344,355.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

ประกาศ แสงคำ

02 ธันวาคม 2563 09:02:09

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานนั่งร้านตอกเสาเข็ม	750.000	ตร.ม.	884.15	663,112.50	300.00	225,000.00	888,112.50	
	- เสาค้ำ A ยาว 12.00 ม.	251.000	ต้น	21,648.19	5,433,695.69	2,000.00	502,000.00	5,935,695.69	
	- เสาค้ำ B ยาว 12.00 ม.	260.000	ต้น	11,943.34	3,105,268.40	1,500.00	390,000.00	3,495,268.40	
	- สกัดหัวเสาค้ำ A	251.000	ต้น	0.00	0.00	350.00	87,850.00	87,850.00	
	- สกัดหัวเสาค้ำ B	260.000	ต้น	0.00	0.00	300.00	78,000.00	78,000.00	
	- คานรัดหัวเสาค้ำ คสล.	250.000	เมตร	2,998.44	749,610.00	0.00	0.00	749,610.00	
	- บันได	3.000	จุด	23,178.33	69,534.99	0.00	0.00	69,534.99	
	- แผงกันดิน คสล.	500.000	แผ่น	802.19	401,095.00	100.00	50,000.00	451,095.00	
	- งานราวกันตก	261.000	เมตร	1,757.43	458,689.23	500.00	130,500.00	589,189.23	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	63,212.07	10,881,005.81	5,050.00	1,463,350.00	12,344,355.81	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							12,344,355.81	

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมห้วยแม่ประจันต์ หมู่ 11 ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เชื้อน(30.22.22.07)					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	หนองหญ้าปล้อง	อำเภอ	หนองหญ้าปล้อง	จังหวัด	เพชรบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี / กรมโยธาธิการและผังเมือง					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	30 พฤศจิกายน 2563		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	งานเจาะสำรวจเพื่อทดสอบดิน	1.000	หลุม	13,200.00	หาความยาวเสาเข็ม
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			13,200.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	งานเจาะสำรวจเพื่อทดสอบดิน					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมห้วยแม่ประจันต์ หมู่ 11 ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เชื้อน(30.22.22.07)					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	หนองหญ้าปล้อง	อำเภอ	หนองหญ้าปล้อง	จังหวัด	เพชรบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี / กรมโยธาธิการและผังเมือง					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	30 พฤศจิกายน 2563			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

หาความยาวเสาเข็ม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าแรง	13,200.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	13,200.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	13,200.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำเพชรบุรี				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมท้ายแม่ประจันต์ หมู่ 11 ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/เขื่อน(30.22.22.07) ตำบลหนองหญ้าปล้อง		อำเภอ	หนองหญ้าปล้อง	จังหวัด เพชรบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี / กรมโยธาธิการและผังเมือง				
แบบ พร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 พฤศจิกายน 2563			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำเพชรบุรี	12,344,355.81	1.2602	15,556,357.19	
			รวมค่าก่อสร้าง	15,556,357.19	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 15,556,357.19 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำเพชรบุรี

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมท้ายแม่ประจันต์ หมู่ 11 ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/เขื่อน(30.22.22.07) ตำบล หนองหญ้าปล้อง อำเภอ หนองหญ้าปล้อง จังหวัด เพชรบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี / กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				15,556,357.19	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 15,556,357.19 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมห้วยแม่ประจันต์ หมู่ 11 ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/เงื่อนไข (30.22.22.07)		ตำบล	หนองหญ้าปล้อง	จังหวัด เพชรบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี / กรมโยธาธิการและผังเมือง				
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 พฤศจิกายน 2563			



สศฤช บุญชู
(สศฤช บุญชู)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ประภาส แสงคำ
(ประภาส แสงคำ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
พนัส มงคลเอก
(พนัส มงคลเอก)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำเพชรบุรี หมู่ 11 ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/เงื่อนไข(30.22.22.07)	ตำบล	หนองหญ้าปล้อง
แบบเลขที่		อำเภอ	หนองหญ้าปล้อง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		จังหวัด	เพชรบุรี
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	30 พฤศจิกายน 2563	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำเพชรบุรี	15,556,357.19	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	13,200.00	
3	งานชลประทาน : ราคากลาง	1,944,590.39	
สรุป	ราคากลาง	17,514,147.58	
	ราคากลาง (..... สิบล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยสี่สิบลบาทห้าสิบบแปดสตางค์))		

ประกาศ แสงคำ

02 ธันวาคม 2563 09:02:12

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมห้วยแม่ประจันต์ หมู่ 11 ตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/เงื่อนไข(30.22.22.07)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองหญ้าปล้อง อำเภอ หนองหญ้าปล้อง จังหวัด เพชรบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี / กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2563

ประกาศ แสงคำ
(ประกาศ แสงคำ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สศถษ บุญชู
(สศถษ บุญชู)
กรรมการกำหนดราคากลาง

พนัส มงคลเอก
(พนัส มงคลเอก)
กรรมการกำหนดราคากลาง