

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี 1 แห่ง								
	- หมวดงานโครงสร้าง	1.000	งาน	427,692.70	427,692.70	162,155.76	162,155.76	589,848.46	
	- หมวดงานสถาปัตยกรรม	1.000	งาน	416,857.29	416,857.29	157,547.05	157,547.05	574,404.34	
	- หมวดงานระบบสุขาภิบาล	1.000	งาน	57,937.52	57,937.52	9,584.78	9,584.78	67,522.30	
	- หมวดงานระบบไฟฟ้า	1.000	งาน	46,685.00	46,685.00	18,781.00	18,781.00	65,466.00	
	รวมค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างป ระกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี 1 แห่ง	-	-	949,172.51	949,172.51	348,068.59	348,068.59	1,297,241.10	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,297,241.10	

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี 1 แห่ง					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	คลองหนึ่ง	อำเภอ	คลองหลวง	จังหวัด	ปทุมธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงปทุมธานี / กรมทางหลวง					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	18 ตุลาคม 2567		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	มาตรวัดน้ำประปา (จากการประปา)	2.000	ชุด	7,200.00	
2	มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์ (จากการไฟฟ้า)	2.000	ชุด	1,500.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			8,700.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	มาตรวัดน้ำประปา (จากการประปา)					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี 1 แห่ง					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลองหนึ่ง	อำเภอ	คลองหลวง	จังหวัด	ปทุมธานี	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงปทุมธานี / กรมทางหลวง					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	18 ตุลาคม 2567			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	มาตรวัดน้ำประปา (จากการประปา)	3,600.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	3,600.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	3,600.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์ (จากการไฟฟ้า)					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี 1 แห่ง					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลองหนึ่ง	อำเภอ	คลองหลวง	จังหวัด	ปทุมธานี	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงปทุมธานี / กรมทางหลวง					
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	18 ตุลาคม 2567				

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์ (จากการไฟฟ้า)	750.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	750.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	750.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี 1 แห่ง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงปทุมธานี / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	18 ตุลาคม 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี 1 แห่ง	1,297,241.10	1.3037	1,691,213.22	
รวมค่าก่อสร้าง				1,691,213.22	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 130.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,009.33 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,691,213.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี 1 แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงปทุมธานี / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	18 ตุลาคม 2567	



ปาน ชุสนิท
(ปาน ชุสนิท)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยยงค์ บุญสนอง
(ชัยยงค์ บุญสนอง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ประทวน วรวงศ์ชัยกุล
(ประทวน วรวงศ์ชัยกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี 1 แห่ง				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี	ตำบล	คลองหนึ่ง	อำเภอ	คลองหลวง
จังหวัด	ปทุมธานี				
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงปทุมธานี กรมทางหลวง				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	18 ตุลาคม 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี 1 แห่ง จำนวน 1.000 หลังละ 1,691,213.22 บาท	1,691,213.22	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	8,700.00	
สรุป	ราคากลาง	1,699,913.22	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านหกแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสิบสามบาทยี่สิบสองสตางค์))		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี 1 แห่ง					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงปทุมธานี จ.ปทุมธานี					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองหนึ่ง	อำเภอ	คลองหลวง	จังหวัด	ปทุมธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงปทุมธานี / กรมทางหลวง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	18 ตุลาคม 2567				

ชัยยงค์ บุญสนอง
(ชัยยงค์ บุญสนอง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ปาน ชูสนิท
(ปาน ชูสนิท)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ประทวน วรวงศ์ชัยกุล
(ประทวน วรวงศ์ชัยกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง