

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับอำนาจการต้น/ ชำนาญการพิเศษ เป็นอาคาร คสล.๒ ชั้น
พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๑๐๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรด
ตำบลบ้านกรด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ๑ หลัง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (จังหวัดพระนครศรีอยุธยา)
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : วงเงินงบประมาณ ๑,๖๐๐,๒๐๐.๐๐ บาท
(หนึ่งล้านหกแสนสองร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน : งานโครงสร้าง... งานสถาปัตยกรรม... สุขาภิบาลและงานระบบดับเพลิง... งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร...
งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ... งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ... งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ...
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๑,๕๔๘,๓๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเก้าหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง :
 - ๖.๑ บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร๔)
 - ๖.๒ สรุบบัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร ปร.๖ (ปร ๕ก+ปร ๕ข)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง :

๑. นายคมสัน แสงเพลิง	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ สำนักงานสาธารณสุขอำเภพระนครศรีอยุธยา	ประธานกรรมการ
๒. นายวิโรจน์ ตรีมงคล	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางปะอิน	กรรมการ
๓. นางสุนันทา พยัคฆ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอุทัย	กรรมการ
๔. นายฉัตรชัย ชาญจารุ	นายช่างโยธาชำนาญงาน สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	กรรมการ
๕. นายอรณพ ไชยโอชะ	นายช่างโยธาชำนาญงาน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	กรรมการ

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	บ้านพักข้าราชการระดับอำนาจการต้น/ ข้าราชการพิเศษ (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)				
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรด ตำบลบ้านกรด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา				
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ				
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	11058+ก.113/ธ.ค./58	เอกสารเลขที่	พื้นที่อาคาร	100	ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	12	แผ่น	จำนวนชั้น
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์	จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	ประจำเดือน	เมษายน	2567
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง				
<input type="checkbox"/>	ปรับราคาเมื่อ	เมษายน 2567	<input type="checkbox"/>	แจ้งราคาเมื่อ	เมษายน 2567	

หลักเกณฑ์การคำนวณค่า FACTOR F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว 499 ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2566

FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เจริญ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานรากชนิด			หมายเหตุ			
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.	เสาเข็มเจาะ				
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	-	1,181,004.07	-				
	ราคารวมค่า Factor F	1.3064	1,542,863.72	-				
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	-	51,748.00	-				
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %	55,370.36	-				
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	-	0	-				
	รวมเงิน (1)+(2)+(3)		1,598,234.08					
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		1,598,300.00					
	(ตัวหนังสือ) (ฐานรากชนิดตอกเข็มคอร.)		หนึ่งล้านห้าแสนเก้าหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน					
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	100	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	-	15,983.00	-	บาท / ตร.ม.

ค่า FACTOR F คิดราคาค่าก่อสร้าง ฐานรากชนิดตอกเข็มคอร.

(นายคมสัน แสงเพลิง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
สำนักงานสาธารณสุขอำเภอพระนครศรีอยุธยา

(นายวิโรจน์ ตรีมงคล)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางปะอิน

(นางสุนันทา พิชัยโช)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอบางปะอิน

(นายฉัตรชัย ชาญจารุ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(นายอรรถนพ ไชโยชะ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	บ้านพักข้าราชการระดับอำนาจการต้น/ ชำนาญการพิเศษ (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	11058+ก.113/ร.ค./58	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรด ตำบลบ้านกรด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	เอกสารเลขที่		
ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเข็ม คอร.	เสาเข็มเจาะ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			
1	กลุ่มงานที่ 1			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ตอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	1.1 งานโครงสร้าง			
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากชนิดตอกเข็ม คอร)	-	366,003.17	-
	1.1.2 งานโครงสร้างหลังคา	-	61,192.00	-
	1.2 งานสถาปัตยกรรม			
	1.2.1 งานหลังคา	-	60,070.50	-
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน	-	50,005.00	-
	1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง	-	167,263.00	-
	1.2.4 งานพื้น ผิวพื้น	-	76,869.00	-
	1.2.5 งานตอกแต่งบันได	-	19,302.00	-
	1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง	-	122,630.00	-
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์	-	27,560.00	-
	1.2.8 งานทาสี	-	38,404.00	-
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด	-	15,920.00	-
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง	-	48,653.40	-
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร	-	90,982.00	-
	1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ	-	12,200.00	-
	1.6 งานระบบลิฟท์ และบันไดเลื่อน	-	0	-
	1.7 งานระบบเครื่องกล และระบบพิเศษอื่นๆ	-	0	-
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1	-	1,157,054.07	-

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	บ้านพักข้าราชการระดับอำนาจการต้น/ ชำนาญการพิเศษ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	11058+ก.113/ร.ค./58	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรด ตำบลบ้านกรด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	เอกสารเลขที่		
ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเข็ม คอร.	เสาเข็มเจาะ
2	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ	-	23,950.00	-
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	-	23,950.00	-
3	กลุ่มงานที่ 3 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	3.1 งานภูมิทัศน์	-	0	-
	3.2 งานผังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	0	-
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	-	0	-
	รวมค่างานส่วนที่ 1	-	1,181,004.07	-
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ (คิดในราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	-	20,500.00	-
	2.2 ระบบโสตทัศน , ระบบคอมพิวเตอร์	-	0	-
	2.3 งานระบบปรับอากาศ	-	31,248.00	-
	รวมค่างานส่วนที่ 2	-	51,748.00	-
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เจือปนไข และความจำเป็นต้องมี	-	0	-
	รวมค่างานส่วนที่ 3	-	0	-

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	บ้านพักข้าราชการระดับอำนวยการต้น/ ชำนาญการพิเศษ (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)		แบบเลขที่	11058+ก.113/ธ.ค./58
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรด ตำบลบ้านกรด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา		เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	วันที่ประมาณราคา เมษายน 2567	พื้นที่อาคาร	100 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	วันที่ปรับราคา เมษายน 2567	จำนวนชั้น	2 ชั้น
ผู้แจ้งราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	วันที่แจ้งราคา เมษายน 2567		

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากชนิดตอกเข็ม คอร.)							
1	เจาะสำรวจดินโดยวิธี Boring Test	จุด	1	16,500	16,500.00	0	0	16,500.00
2	เสาเข็ม คอร. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. (คิดความยาวที่ 8.00 ม.)	ตัน	15	2,276	34,140.00	576	8,640.00	42,780.00
3	รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ตัน	ตัน	15	0	0	200	3,000.00	3,000.00
4	ค่าแรงตัดหัวเสาเข็ม พร้อมขนย้าย	ตัน	15	0	0	200	3,000.00	3,000.00
5	ขุดดิน และถมคืน	ลบ.ม.	7	0	0	99	693.00	693.00
6	ทรายหยาบบดอัดแน่น	ลบ.ม.	1	460	460.00	91	91.00	551.00
7	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	0.5	1,989	994.50	306	153.00	1,147.50
8	คอนกรีตโครงสร้าง 210 Ksc. (รูปทรงกระบอก)	ลบ.ม.	30	2,209	66,270.00	391	11,730.00	78,000.00
8	งานแบบหล่อคอนกรีต							
	- แบบหล่อคอนกรีต (ใช้ 70% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	200	260	52,000.00	0	0	52,000.00
	- คร่าวยึดแบบหล่อ (คิด 30% ของแบบที่ใช้)	ลบ.ฟ.	60	280	16,800.00	0	0	16,800.00
	- ค่าแรงประกอบ และติดตั้งแบบ (100%)	ตร.ม.	285	0	0	139	39,615.00	39,615.00
9	ตะปู	กก.	71	27	1,917.00	0	0	1,917.00
10	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24							
	- RB 6 มม.	กก.	450	19.003	8,551.35	4.10	1,845.00	10,396.35
	- RB 9 มม.	กก.	1,132	18.200	20,602.40	4.10	4,641.20	25,243.60
11	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40							
	- DB 12 มม.	กก.	1,641	17.766	29,154.01	3.30	5,415.30	34,569.31
	- DB 16 มม.	กก.	1,176	17.566	20,657.62	3.30	3,880.80	24,538.42
12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	132	26.00	3,432.00	0	0	3,432.00
13	น้ำยากันซึม	ลิตร	9	30	270.00	0	0	270.00
14	พื้นสำเร็จท้องเรียบหนา 5 ซม.							
	รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	30	230.00	6,900.00	25.00	750.00	7,650.00

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการระดับอำนาจการต้น/ ชำนาญการพิเศษ (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว) แบบเลขที่ 11058+ก.113/ธ.ค./58

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรวด ตำบลบ้านกรวด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
15	คอนกรีตทับหน้าหนา 5 ซม. เสริมเหล็ก RB 6 มม. @ 0.20 ม. หรือ Wire Mesh Dia.4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	30	195.00	5,850.00	35.00	1,050.00	6,900.00
	รวม 1.1.1				284,498.87		81,504.30	366,003.17
	1.1.2 งานโครงสร้างหลังคา							
1	เหล็กรูปพรรณ							
	- C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	25	420	10,500.00	0	0	10,500.00
	- C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	ท่อน	21	530	11,130.00	0	0	11,130.00
	- C 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	13	750	9,750.00	0	0	9,750.00
2	แผ่นเหล็ก							
	- ขนาด 1/2 x 150 x 50 x 4 มม.	แผ่น	12	5	60.00	0	0	60.00
	- ขนาด 150 x 50 x 6 มม.	แผ่น	6	10	60.00	0	0	60.00
	- ขนาด 100 x 100 x 10 มม.	แผ่น	3	20	60.00	0	0	60.00
	- ขนาด 200 x 200 x 10 มม.	แผ่น	9	70	630.00	0	0	630.00
	- เหล็กหางปลา ขนาด 50 x 300 x 6 มม.	แผ่น	33	20	660.00	0	0	660.00
3	J-Bolts Dia. 12 มม. ยาว 0.25 ม.	ชุด	36	10	360.00	0	0	360.00
4	ค่าแรงประกอบ และติดตั้งโครงเหล็ก	กก.	1,513	0	0	10	15,130.00	15,130.00
5	ทาสีโครงเหล็ก	ตร.ม.	153	46	7,038.00	38	5,814.00	12,852.00
	รวม 1.1.2				40,248.00		20,944.00	61,192.00
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์ รุ่นลอนคู่	แผ่น	289	60	17,340.00	0	0	17,340.00
2	ครอบสัน	แผ่น	6	55	330.00	0	0	330.00
3	ครอบตะแคงสัน	แผ่น	90	55	4,950.00	0	0	4,950.00
4	ครอบปิดชาย	แผ่น	6	35	210.00	0	0	210.00
5	สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	ชุด	493	2.50	1,232.50	0	0	1,232.50
6	ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	ตร.ม.	126	0	0	50	6,300.00	6,300.00
7	เชิงชาย,ปิดเชิงชายไม้สังเคราะห์ 20x1.6, 15x1.6 ซม.	ม.	56	220	12,320.00	73	4,088.00	16,408.00
8	ชุดแผ่นปิดเชิงชายกันนกสำเร็จรูป	ม.	56	25	1,400.00	10	560.00	1,960.00
9	แผ่นอลูมิเนียมพอลียชนิดพอลีย 2 ด้าน	ตร.ม.	126	70	8,820.00	20	2,520.00	11,340.00

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการระดับอำนาจการต้น/ ชำนาญการพิเศษ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) แบบเลขที่ 11058+ก.113/ร.ค./58

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรวด ตำบลบ้านกรวด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวม 1.2.1				46,602.50		13,468.00	60,070.50
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ขอบลาด ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	ตร.ม.	53	280	14,840.00	75	3,975.00	18,815.00
2	ยิปซัมบอร์ดชนิดทนชื้น หนา 9 มม. ขอบลาด							
	ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี							
	@ 0.40 x 1.00 ม.	ตร.ม.	23	325	7,475.00	75	1,725.00	9,200.00
3	กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม. เว้นร่อง 5 มม.							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	ตร.ม.	62	270	16,740.00	75	4,650.00	21,390.00
4	ช่องเปิด SERVICE สำเร็จรูป ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	จุด	1	600	600.00	0	0	600.00
	รวม 1.2.2				39,655.00		10,350.00	50,005.00
	1.2.3 งานผนัง - ผิวน้ำ							
1	ก่ออิฐมวลเบา หนา 7.5 ซม.	ตร.ม.	122	193	23,546.00	56	6,832.00	30,378.00
2	ก่ออิฐมวลเบา หนา 20 ซม.	ตร.ม.	31	528	16,368.00	78	2,418.00	18,786.00
3	ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	ตร.ม.	40	294	11,760.00	89	3,560.00	15,320.00
4	ก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	ตร.ม.	16	600	9,600.00	167	2,672.00	12,272.00
5	ผิวฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวลเบา							
	- ภายใน	ตร.ม.	143	30	4,290.00	82	11,726.00	16,016.00
	- ภายนอก	ตร.ม.	117	30	3,510.00	95	11,115.00	14,625.00
6	ผิวฉาบปูนเรียบผนังอิฐมอญ							
	- ภายใน	ตร.ม.	17	60	1,020.00	82	1,394.00	2,414.00
	- ภายนอก	ตร.ม.	24	65	1,560.00	95	2,280.00	3,840.00
7	ผิวฉาบปูนโครงสร้าง							
	- ภายใน	ตร.ม.	19	70	1,330.00	100	1,900.00	3,230.00
	- ภายนอก	ตร.ม.	40	70	2,800.00	115	4,600.00	7,400.00
8	ฉาบปูนเตรียมผิวสำหรับบุกระเบื้อง	ตร.ม.	51	45	2,295.00	70	3,570.00	5,865.00
9	ผิวบุกระเบื้องเซรามิค ขนาดไม่น้อยกว่า 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	50	260	13,000.00	166	8,300.00	21,300.00
10	ผิวบุกระเบื้องโมเสค	ตร.ม.	1	505	505.00	174	174.00	679.00

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการระดับอำเภอยกรัตน์/ ชำนาญกรพิเศษ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) แบบเลขที่ 11058+ก.113/ร.ค./58

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรด ตำบลบ้านกรด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
11	เสาเอ็น - ทับหลัง ค.ส.ล.							
	- ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	ม.	105	55	5,775.00	44	4,620.00	10,395.00
	- ขนาด 0.10 x 0.20 ม.	ม.	31	75	2,325.00	78	2,418.00	4,743.00
	รวม 1.2.3				99,684.00		67,579.00	167,263.00
	1.2.4 งานพื้น - ผิวพื้น							
1	ผิวปูกระเบื้องเซรามิคผิวมัน							
	ขนาดไม่น้อยกว่า 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	65	315	20,475.00	158	10,270.00	30,745.00
2	ผิวปูกระเบื้องเซรามิคผิวด้านชนิดไม่ลื่น							
	ขนาดไม่น้อยกว่า 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	18	315	5,670.00	158	2,844.00	8,514.00
3	ผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม	ตร.ม.	6	100	600.00	87	522.00	1,122.00
4	ผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	19	90	1,710.00	82	1,558.00	3,268.00
5	บัวเชิงผนัง PVC. สูงประมาณ 0.10 ม.							
	หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ชนิดตัน	ม.	59	100	5,900.00	40	2,360.00	8,260.00
6	เทพื้น คสล หนา 0.15 ม เสริมเหล็กไวเมท 4 มม # 0.20	ตรม	39	520	20,280.00	120	4,680.00	24,960.00
	รอบ บ้านพัก และทางลาด							
	รวม 1.2.4				54,635.00		22,234.00	76,869.00
	1.2.5 งานตกแต่งบันได							
1	บันได 1							
	- ชั้นบันไดผิวปูกระเบื้องเซรามิคผิวมัน	ม.	14	315	4,410.00	158	2,212.00	6,622.00
	- ขานพักบันไดผิวปูกระเบื้องเซรามิคผิวมัน	ตร.ม.	2	315	630.00	158	316.00	946.00
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมฝังบึงเส้นพีวีซี 3 เส้น	ม.	16	140	2,240.00	40	640.00	2,880.00
	- ราวบันได ไม้เนื้อแข็งขนาด 1 1/2"x3" ลบมุม ทำสี +							
	เหล็กแบน ขนาด 6 x 50 มม. 4 เส้น เสาเหล็กแบน							
	ขนาด 6 x 50 มม. ทำสีดำ ความสูง 0.90 ม.	ม.	7	650	4,550.00	0	0	4,550.00
	- ห้องบันไดผิวฉาบเรียบ	ตร.ม.	6	80	480.00	82	492.00	972.00
2	บันได 2							
	- ชั้นบันไดผิวปูกระเบื้องเซรามิคผิวด้านชนิดไม่ลื่น	ม.	1	315	315.00	158	158.00	473.00
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมฝังบึงเส้นพีวีซี 3 เส้น	ม.	2	140	280.00	40	80.00	360.00

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการระดับอำนวยการต้น/ ชำนาญการพิเศษ (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว) แบบเลขที่ 11058+ก.113/ธ.ค./58

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรวด ตำบลบ้านกรวด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3	บันได 3							
	- ชั้นบันไดผิวปูกระเบื้องเซรามิคผิวด้านชนิดไม่ลื่น	ม.	3	315	945.00	158	474.00	1,419.00
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมฝั่งเส้นพีวีซี 3 เส้น	ม.	6	140	840.00	40	240.00	1,080.00
	รวม 1.2.5				14,690.00		4,612.00	19,302.00
	1.2.6 งานประตู่ - หน้าต่าง							
1	งานประตู่							
	- D1	ชุด	1	10,110	10,110.00	1,350	1,350.00	11,460.00
	- D2	ชุด	1	4,060	4,060.00	460	460.00	4,520.00
	- D3	ชุด	4	4,730	18,920.00	500	2,000.00	20,920.00
	- D4	ชุด	2	5,270	10,540.00	500	1,000.00	11,540.00
	- D5	ชุด	1	2,410	2,410.00	340	340.00	2,750.00
2	งานหน้าต่าง							
	- W1 (พร้อมเหล็กตัดติดด้านนอก)	ชุด	8	3,270	26,160.00	440	3,520.00	29,680.00
	- W2 (พร้อมเหล็กตัดติดด้านนอก)	ชุด	1	5,000	5,000.00	600	600.00	5,600.00
	- W3 (พร้อมเหล็กตัดติดด้านนอก)	ชุด	2	3,950	7,900.00	460	920.00	8,820.00
	- W4 (พร้อมเหล็กตัดติดด้านนอก)	ชุด	2	4,300	8,600.00	580	1,160.00	9,760.00
	- W5 (พร้อมเหล็กตัดติดด้านนอก)	ชุด	2	6,060	12,120.00	760	1,520.00	13,640.00
	- W6 (พร้อมเหล็กตัดติดด้านนอก)	ชุด	2	1,650	3,300.00	320	640.00	3,940.00
	รวม 1.2.6				109,120.00		13,510.00	122,630.00
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์							
1	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง							
	P 55000	ชุด	2	1,765	3,530.00	450	900.00	4,430.00
2	สุขภัณฑ์ชักโครกแบบมีหมอน้ำชนิดท่อลงพื้น P 11005	ชุด	2	4,200	8,400.00	500	1,000.00	9,400.00
3	ฝักบัวฉีดชำระสายอ่อน (PM600K#6R(HM))	ชุด	2	270	540.00	35	70.00	610.00
4	ฝักบัวอาบน้ำพร้อมวาล์วเปิดปิด (P97(HM))+PM1001Q56(HM))	ชุด	2	830	1,660.00	70	140.00	1,800.00
5	ที่ใส่กระดาษชำระ (PM7003(HM))	ชุด	2	380	760.00	70	140.00	900.00
6	ราวแขวนผ้า (PM7002(HM))	ชุด	4	540	2,160.00	70	280.00	2,440.00

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการระดับอำนาจการต้น/ ชำนาญการพิเศษ (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว) แบบเลขที่ 11058+ก.113/ธ.ค./58

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรวด ตำบลบ้านกรวด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
7	กระจกเงาแบบไม่มีกรอบ ขนาด 0.50 x 0.70 ม. (MM004#B)	ชุด	2	790	1,580.00	70	140.00	1,720.00
8	หัวก๊อกล้างพื้น(PM1024Q28(HM))	ชุด	2	300	600.00	25	50.00	650.00
9	ที่วางสบู (PM7005(HM))	ชุด	2	260	520.00	70	140.00	660.00
10	ชั้นวางของ กระจกนิรภัยเทมเปอร์ หนา 1 ซม. ขนาด 0.40 x 0.10 ม. 2 ชั้น	ชุด	2	450	900.00	0	0	900.00
11	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.กรูกระเบื้อง ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	ม.	4	600	2,400.00	0	0	2,400.00
12	STOP VALVE	ชุด	6	240	1,440.00	35	210.00	1,650.00
	รวม 1.2.7				24,490.00		3,070.00	27,560.00
	1.2.8 งานทาสี							
1	สีอิมัลชันชนิดทนสภาวะอากาศ							
	- ภายใน	ตร.ม.	260	42	10,920.00	30	7,800.00	18,720.00
	- ภายนอก	ตร.ม.	259	42	10,878.00	34	8,806.00	19,684.00
	รวม 1.2.8				21,798.00		16,606.00	38,404.00
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด							
1	เขาระรอง PVC. ตัว U กว้าง 6 มม.	ม.	72	10	720.00	0	0	720.00
2	ระแนง (แบบขยาย DE1)	ชุด	2	6,000	12,000.00	0	0	12,000.00
3	คิ้วบัว ค.ส.ล. ขนาด 0.10x0.30 ม.	ม.	4	800	3,200.00	0	0	3,200.00
	รวม 1.2.9				15,920.00		0	15,920.00
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง							
1	ระบบประปา							
1.1	ท่อประปา PVC. CLASS 13.5							
	- Dia. 1/2"	ม.	24	11	264.00	30	720.00	984.00
	- Dia. 3/4"	ม.	24	14	336.00	30	720.00	1,056.00
	- Dia. 1"	ม.	4	22	88.00	30	120.00	208.00
	- ข้อต่อท่อ, อุปกรณ์, เหล็กยึดท่อ, ทดสอบท่อ							
	ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	เหมา	1	619.20	619.20	185.76	185.76	804.96

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการระดับอำนาจการต้น/ ข้าราชการพิเศษ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) แบบเลขที่ 11058+ก.113/ร.ค./58

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรด ตำบลบ้านกรด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1.2	BALL VALVE							
	- Dia. 1/2"	ชุด	1	262	262.00	150	150.00	412.00
	- Dia. 3/4"	ชุด	8	340	2,720.00	200	1,600.00	4,320.00
1.3	BALL FLOAT VALVE							
	- Dia. 1/2"	ชุด	2	268	536.00	150	300.00	836.00
1.4	METER							
	- Dia. 3/4"	ชุด	1	955	955.00	100	100.00	1,055.00
1.5	CHECK VALVE							
	- Dia. 3/4"	ชุด	1	255	255.00	200	200.00	455.00
2	ระบบท่อส้วม, ท่อน้ำทิ้ง, ท่อระบายอากาศ และท่อน้ำฝน							
2.1	ท่อ PVC. CLASS 8.5							
	- Dia. 4"	ม.	24	136	3,264.00	120	2,880.00	6,144.00
	- Dia. 3"	ม.	12	102	1,224.00	75	900.00	2,124.00
	- Dia. 2"	ม.	20	38	760.00	40	800.00	1,560.00
	- Dia. 1 1/2"	ม.	12	24	288.00	30	360.00	648.00
	- ซ้อนท่อ, อุปกรณ์, เหล็กยึดท่อ, ทดสอบท่อ							
	ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	เหมา	1	4,428.80	4,428.80	1,328.64	1,328.64	5,757.44
2.2	FLOOR DRAIN							
	- Dia. 2"	ชุด	4	465	1,860.00	200	800.00	2,660.00
2.3	FLOOR CLEAN OUT							
	- Dia. 4"	ชุด	1	700	700.00	400	400.00	1,100.00
	- Dia. 3"	ชุด	1	685	685.00	300	300.00	985.00
2.4	HOSE BIBB (HB)							
	- Dia. 1/2"	ชุด	1	250	250.00	50	50.00	300.00
2.5	VENT THROUGH ROOF (VTR)							
	- Dia. 2"	ชุด	1	294	294.00	200	200.00	494.00
2.6	ท่อยางอ่อน (RUBBER FLEX)							
	- Dia. 4"	ชุด	2	800	1,600.00	200	400.00	2,000.00
3	ถังบำบัดน้ำเสียชนิดไม่เติมอากาศ ขนาด 800 ลิตร/วัน	ชุด	1	11,050	11,050.00	3,700	3,700.00	14,750.00
	พร้อมต่อท่อเข้าบ่อซึม (ท่อใยหิน เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 จำนวน 3 ปลูกฝังดิน							

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการระดับอำนวยการต้น/ ข้าราชการพิเศษ (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 11058+ก.113/ร.ค./58

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรวด ตำบลบ้านกรวด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวม 1.3				32,439.00		16,214.40	48,653.40
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร (รวมเอกสาร ก.77/ม.ย./61)							
1	ดวงโคม							
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ประมาณ 6 นิ้ว หลอด LED 7W ขั้ว E27							
	ฟลักซ์การส่องสว่างไม่น้อยกว่า 700 LM (D1)	ชุด	6	405	2,430.00	115	690.00	3,120.00
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ประมาณ 6 นิ้ว หลอด LED 9W ขั้ว E27							
	ฟลักซ์การส่องสว่างไม่น้อยกว่า 900 LM (D2)	ชุด	19	425	8,075.00	115	2,185.00	10,260.00
	- ดวงโคมขาลาเปา ขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว หลอด LED ขนาดไม่เกิน 24W ฟลักซ์การส่องสว่าง							
	ไม่น้อยกว่า 1,350 LM (D3)	ชุด	1	750	750.00	115	115.00	865.00
	- โคมเหล็กเปลือยหลอด LED TUBE T8 ขนาดไม่เกิน 9W. ฟลักซ์การส่องสว่างไม่น้อยกว่า 1,050 LM (B2)	ชุด	1	540	540.00	115	115.00	655.00
	- โคมเหล็กกันฝนปีกอลูมิเนียมหลอด LED TUBE T8 ขนาดไม่เกิน 9W. ฟลักซ์การส่องสว่างไม่น้อยกว่า							
	1,050 LM	ชุด	2	630	1,260.00	115	230.00	1,490.00
2	สวิทซ์ไฟฟ้าฝังผนัง							
	- สวิทซ์ทางเดียว 1S	ชุด	3	70	210.00	80	240.00	450.00
	- สวิทซ์ทางเดียว 2S	ชุด	6	100	600.00	90	540.00	1,140.00
	- สวิทซ์ทางเดียว 3S	ชุด	1	130	130.00	100	100.00	230.00
	- สวิทซ์สองทาง S2	ชุด	2	95	190.00	85	170.00	360.00
3	เต้ารับไฟฟ้า							
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่	ชุด	14	180	2,520.00	90	1,260.00	3,780.00
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่ชนิดกันน้ำ	ชุด	1	500	500.00	115	115.00	615.00
	- JUNCTION BOX WATER HEATER	ชุด	2	50	100.00	90	180.00	280.00
4	สายไฟฟ้า							
	- IEC01 ขนาด 25 Sq.mm.	ม.	60	86	5,160.00	25	1,500.00	6,660.00
	- IEC01 ขนาด 10 Sq.mm.	ม.	24	35	840.00	16	384.00	1,224.00
	- IEC01 ขนาด 6 Sq.mm.	ม.	30	20	600.00	12	360.00	960.00
	- IEC01 ขนาด 4 Sq.mm.	ม.	298	12	3,576.00	10	2,980.00	6,556.00

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการระดับอำนวยการต้น/ ข้าราชการพิเศษ (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว) แบบเลขที่ 11058+ก.113/ธ.ค./58

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรด ตำบลบ้านกรด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- IEC01 ขนาด 2.5 Sq.mm.	ม.	503	8	4,024.00	7	3,521.00	7,545.00
	- อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	1	1,420	1,420.00	0	0	1,420.00
5	ท่อร้อยสาย							
	- IMC Dia. 1 1/4"	ม.	20	125	2,500.00	38	760.00	3,260.00
	- EMT Dia. 3/4"	ม.	25	37	925.00	24	600.00	1,525.00
	- EMT Dia. 1/2"	ม.	256	25	6,400.00	22	5,632.00	12,032.00
	- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	เหมา	1	1,965	1,965.00	0	0	1,965.00
6	MCB							
	- CB.RCBO 32AT 2P WITH ENCLOSSER	ชุด	1	2,100	2,100.00	110	110.00	2,210.00
7	CONSUMER UNIT (LP)							
	- LP Main : RCBO 63AT 2P 10KA 3W, 240/415 VAC จำนวนช่อง 10 ช่อง							
	CB : 16AT 1P 2 ลูก, 20AT 1P 5 ลูก, ELCB 32AT 1P 1 ลูก	ชุด	1	4,380	4,380.00	500	500.00	4,880.00
8	มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 (45)	ชุด	1	16,500	16,500.00	1,000	1,000.00	17,500.00
	รวม 1.4				67,695.00		23,287.00	90,982.00
	1.5 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							
1	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ 12000 BTU แบบติดผนัง	ชุด	2	0	0	1,500	3,000.00	3,000.00
2	พัดลมระบายอากาศติดผนัง ขนาด 8 "	ชุด	6	800	4,800.00	400	2,400.00	7,200.00
	เดินสาย พร้อมสวิตช์ เปิด ปิด ชั้นบน 3 ตัว ชั้นล่าง 3 ตัว							
3	ติดตั้งปั้มน้ำ ขนาด 150 w	ชุด	1	0	0	1,000	1,000	1,000
4	ติดตั้งถังเก็บน้ำ ขนาด 1000 ลิตร	ชุด	1	0	0	1,000	1,000	1,000
	รวม 1.5				4,800.00		7,400.00	12,200.00
	2. กลุ่มงานที่ 2							
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ							
1	CN1 เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.ผิวกรูหินแกรนิต มีบัวกันน้ำ ขนาด 0.60x4.10x0.85/0.75 ม. + อ่างสแตนเลส แบบหลุมเดี่ยวมีที่พักภาชนะ พร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด	ชุด	1	23,950	23,950.00	0	0	23,950.00

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการระดับอำนวยการต้น/ ข้าราชการพิเศษ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) แบบเลขที่ 11058+ก.113/ร.ค./58

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกรวด ตำบลบ้านกรวด อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวม 2.1				23,950.00		0	23,950.00
	ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ							
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ							
1	ปั้มน้ำ ขนาด 150 w	ชุด	1	8,500	8,500		0	8,500
2	ถังเก็บน้ำ ขนาด 1000 ลิตร	ชุด	1	12,000	12,000		0	12,000
	พร้อมประสานระบบ							
	รวม 2.1				20,500.00		0	20,500.00
	2.3 งานระบบปรับอากาศ							
1	เครื่องปรับอากาศ 12000 BTU แบบติดผนัง	ชุด	2	15,624	31,248	0	0	31,248
	รวม 2.3				31,248		0	31,248

หมายเหตุ : - ปริมาณงานใน BOQ.นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามแบบรูป

และเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด

- บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการ

ใช้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น

- หากต้องการ ใช้ BOQ.นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน